

تَّالِيَّهِكُ



﴿ خريج القسم المالى بمدرسة المعلمين الحديويه ﴿ والمدرس بمدرسة الناصرية بالقساهرة ﴾

نخانت

﴿ عَلَى بَنْعَـــــو ٢٠ شَكَلًا وَخَرَيْطَةً ﴾ مثبتاً فهـــــا شهرة المـــــدن المهمة

الطبعة الاولى --- حقوق الطبع محفوظه الطبعة الاولى --- حقوق الطبع محفوظه

مَثْلَيْتُ الْمُلْفِلُ لِمُنْفَا لِمُنْفِقِكُ الْمُلْكُ لِمُنْفِقِكُ لِمُنْفِقِكُ لِمُنْفِقِكُ لِمُنْفِقِكُ لَ



تَ اليَّفِكُ



﴿ خريج القسم المالى عدرسة المعلمين الخديوية ﴿ (والمدرس بمدرسة الناصرية بالفاهرة)

المناتق المنات

﴿ على بنحـــو ٢٠ شكلا وخريطة ﴾ مثبتاً فيهـــا شهرة المــــدن المهمة

الطبعة الاولى — حقوق الطبع محفوظ

مُتَّلِّهُ عُلَاثًا لِمُعَلِّلُ يَشْرُكُ عَلَى اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ مُحِرِّدُ وَإِلِكِبُ الْمِدُونَةِ الْعِنامِ مِنْ الْعِنْمِ الْعِنْمِ الْعِنْمِ الْعِنْمِ الْعِنْمِ الْعِنْمِ ا



بسم الله الرحمن الرحيم والصلاة والسلام على أشرف المرسلين وعلى آله وأصحابه أجمين

أما بعد فقد ذعافي الى وضع هذا الكناب ما فيه طلاب علم تقويم البلدان من الحاجة الشديدة الى كتاب سهل المأخذ مخنصر العبارة محلى بالخرائط التى تمكن الطالب من القاع عُلته بمعرفة البلدان ومواقعها بالدقة والضبط وقد كتبت نحت كل مدينة ما بخنص بها بالاختصاركي يعلق بالاذهان بمجرد النظر اليه ورتبت أبواب الكناب ترتيبا منطفيا حسب تأثير كل منها فى الآخر فجملت المناح بعد الموقع والحاصلات بعد السطح، أما الاعلام فقد عنيت بضبطها بالشكل على ما فى أو ثق المصادر وقسمتها الى خسة أقسام كما يأنى

- أعلام تطلق عليها أساء عربية مثل اليابسة بدل أفيزا والبرتقال بعد البرتغال.
- (٢) أعلام لم نحبد بدا من تعريبها مثل الارض الحضرا ُ التي يقال لها فى الانكايزية جريناند
- (٣) أعلام تنسب الى موضع خاص كانحيط الاطلسى المنسوب الى حبال اطلس وبحر ادريا المنسوب الى مدينة أدريا الواقعة على نهر بو .أما الاطلانطيقي والادرياتيكي فنلك نسبة غير عربية
 - (٤) أعلام تضبط على وفق ما بنطق بها اهلها نحو يليمث وأدنيره
- (٥) جهات اشهرت باسم خاص ألفه السمع فصار عاما علما ولو ان اهل هذه الجهات لابتطفون بذلك الاسم مثل باريس بدل باري وحرسيليسا بدل مارسي

اما الانهار والبحار المهمة فسأ وجه لها شطرا كبيرا من العنابة برسمها وتوضيحها في الطبقة الثانية ان شاه الله . وقد الخفلنا هذه المرة رسم خريطة البلقان الى ان يتم الاس فيها . اما الاعداد التي اوردناها في هذا الكناب فكلها طبق آخر ثقوم صدر عام ١٩١٣

هذا واتى ادعو الله ان بحيمل هذا العمل الحالص مقرونا بالفائدة للطلاب فى ظل مولانا ومليكنا الامير المعظم عباس باشا حلمى الثانى الافخم وعطوفة الوزير الحجليل احمد حشمت باشا الذى زها عصره وازدهت أيامه بالمارف والعلوم آمين

الله ال

فى تشابد القارات

عر خط الاستواء بمنتصف المكرة الارضية فيقسمها الى قسمين احدهما واقع فى شاله والآخر فى حزوبه فاذا قارنا احدهما بالآخروجدنا ان الارضفى الاول اكثر منها فى انانى بينا ترى ان الماء فى النانى اكثر منه فى الاول . فنى القسم التهالي تجد اوريا واسيا وامريقا الثهالية ونصف افريقيه مع ان الفسم الحبوبي بين قارة المحيط المنجمد الجنوبي. وهناك تشابه عظيم بين قارات كل قسم

﴿ قارات القسم الشمالي ﴾

- (١) تَكَاثُرُ الحِيالُ في جنوب أورباً وآسياً فتنشعب في الأولى من سويسرُه وفي النائية من هضبة اليامير وتناو هذه الحِبالُ سهولُ واسعة عمد نحو الشهال
- (۲) توجد اللاث أشاه جزر بكل من أوربا وأسيا وأمريقا الشمالية فنى الاولى أبريا وأيطاليا
 والبلقان وفى الثانية بلاد العرب والهند والهند الاقصى وفى الثالثة كافورنيا ومكسيكا ونلوردا
- (٣) السواحل كنيرة التماريج نشأت عليها أنور صالحة للتجارة فالسمت دائرها وكثر عمر الهاوتقدمت في المدنية والحضارة
- (٤) الحكل قارة عدة جزائر واقعة بالقرب مها فني الاولى جزائر اليونان وفي اثانية جزائر الهند الشرق، وفي الثالثة جزائر الهند الغربية

﴿ قارات الفسم الجنوبي ﴾

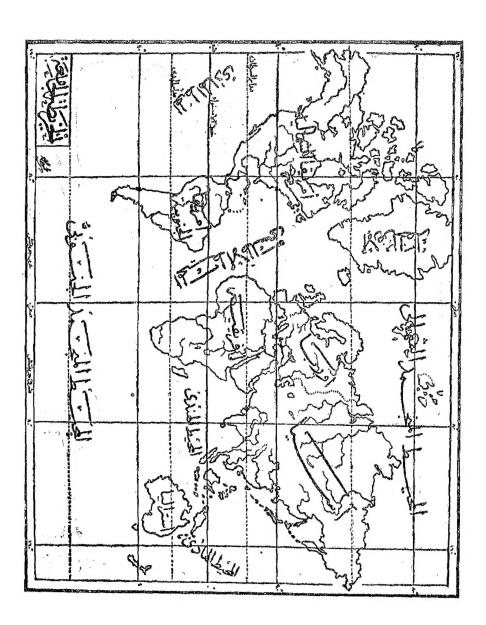
- (١) لقع حبال كل من استراليـــا وافريقية وأمريقا بالقرب من الساحل أما الصحاري فواقمة فى الداخل
- (٢) تشبه أفريقيه أمريقا الجنوبيه في أنها تنسيحب تدريجيا نحو الجنوب حتى تذهبي بطرف.مدبب تقريب
 - (٣) السواحل قلبلة التعاريج ولذا كانت تجارتها فليلةوحضارتها منأخرة

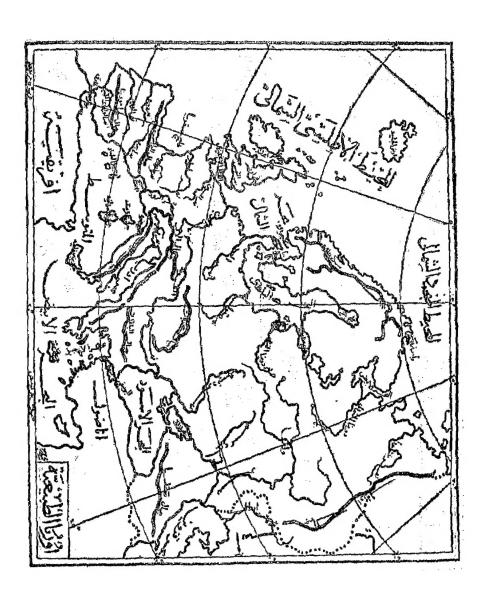
نسبة عمومية للقارات والمحيطات (١) القارات

عدد السكان فى كل ميل مربع	عدد السكان			المساحه					
4 mul 1.9	المما	مليون	٤٠٠	مر بع	ميل	ماېون	٠٣	7	أوربا
» · o٣)	D	۹))	D	D	17		آسیا
» ·\ ξ))	ď	11.) D	n	ď	٠٨		أمريقا الشهالية
» · · •	D	D	۰۳٥	D))	ď	٠١	*	امريقا الجنوبيه
D • \ £	D	.))	17.	>	D))	11	1	أفريقيه
D	0	n))	D))	٠٣	+	الاقيانوسبه
))	Э	D	۰٥		الاقالع القطبيه
79 Lugill	40.0	مارون ن	144.	ucas 1	مر لم	ن ميل	مارو	00	المجموع ﴿

(ب) المحيطات

نسبة طول الساحل الى المساحة						الماحة					
· الماحة	رمر بنام	بله ۱۹۰ میا	الماحل إقا	كل ميل من	أور با	مربع	ميل	مليون	48		المحبط المادى
n	n	0.4	D	D	أسيا	D))))	41	7	الح.طالاطاسي
))))	477	D	D	أمريقا الشهاليه	W.))))	٧X	1.	الخبط الحندي
D	D	٤٤.	D	D	أمريقا الجنوبيه)1	.))	D	.0	*	الحيط النجد
))	D	Y0.	n	D	افريقيه						
))))	45.	0)	Э	استرايا						





اوربا الطبيعية

الموقع أوربا وافعة في المنطقة المتدلة الشهالية ولذا ساعد مناخها على تقدمها ونشاط أهلها وهي وان كانت من أقل القارات انساعا غير انها اغناها واقواها واكثرها حضارة وتمدينا وارقاها علما وعملا بالتجارة والصناعة والزراعة وقد المتدسلطانها على أكثر من نصف القارات الاخرى . وان طيب هوائها وجوده تربتها وكثرة انهارها الصالحة للملاحة ومتسع محارها ووفرة معادمها قد ساعد على بلوغها شأوا من التمدين عظما . ومما ساعد على تلطيف جوها وسهولة تجارتها ما نخلاما ونحيط بها من البحار فانها تحد بالمحيط المنجمد الشهالي شمالا والبحر الابيض المتوسط والبحر الاسود جنوبا والمحيط الاطاسي غربا اما من الجهة الشرقية فيحدها بحر قزوين وجبال ونهر اورال . شلغ مساحة الإساون ميل مربع وعدد سكانها فيحدها بحر قزوين وجبال ونهر اورال . شلغ مساحة الإسامية ميل مربع وعدد سكانها

السواحل اوربا أكثر القارات أمرجا في سواحلها فأنهاكثيرة الثغور الكبرى المهمة للتجارة فالساحل الشمالى بارد جدا عليه بعض تغور مهمة يموق تراكم الجليد بها الحركة التجارية أكثر ايام السنة اما الساحل الغربى فيمرض للعواصف والانواء انتى تهب في المحيط الاطلسي ولذلك تراه كثير التماريج خاصة ساحل النرويج ذا الفجوات الكثيرة (فيورد) وعر تيار الخليج بالساحل الغربي لاوربا فيدفئه في الشتاء اما الساحل الجنوبي ففيه اشباه الجزر الثلاث ذات المناخ الدافي الاسمال هربا من البرد القارس

اجزاء الماه : المحيطات والبحار والخلحان : –

البحر الاسيض منصل بالمحيط المنجمد الشمالى (فى الشمال). البحر البلطى منصل بخليج فنلنده و بثنيا وربحا ثم اسكاجراك وكاتبجات ثم بحر الشمال او المحيط الالمانى و محر زيدر ثم القنال الانجليزى وبحر ابرلنده وخليج غسقونيا وكام أمتصلة بالمحيط الاطاسى (في الغرب)

بخر الشمال قريب الغور به كثير من مصائد السمك اهمها شظ الدوجر

البحر البلطى اقربغورا من بحر الشمال وهو لذلكغير صالح للملاحة على أن له أهمية تجارية تذكر أذ نقع عليه الروسيا والماليا والسويد والدانيمرقه. نتجمد خلجاله بالثلج ايام فصل الشتاء فتقف فيه حركة التجارة بالكاية

البحر الابيض المتوسط بين اوربا وافريقية وآسيا وهو عميق جدا وملح ايضا لقلة الأنهار التي تأثيه بالمياه العذبة ولكثرة التبخر فهه ويتصل به خليج الاسدوجنوه ثم بحر ادريا وبه خليج البندقية ثم بحر ايُونَيْن وبحر البونان او بحر الارخبيل ثم بحرمرم ووالبحر الاسود وبحر آزاق

اما بحر تزوين فنفصل عن جميع البحار وسطحه كثر انخفاضا منها وهو خذفي الانخفاض البحر الاسود تقدر المياه التي تصب فبه بربع مياه انهار اوربا وهوكثير الزوابع والضباب (في الجنوب)

البوغازات السو أند والبلت الكبير والبلت الصغير – بين البحر الباطي والكاتيجات الكاتيجات وصل هذه الثلاثة باسكاجرًاك الشمال اسكاجرًاك بين الكاتيجات ومحر الشمال

دوڤر بين محر الشمال والقنال الانجليزي

القنال الشمالى بين البحر الابركندي والحيط الاطلسي

جبل طارق بين المحيط الاطلسي والبحر الابيض المتوسط

وليفشيو يفصل فُرسقة عن سردانيّة

مسينا يفصل صِقِلَّيه عن ايطاليا

الدردنيل وصل البحر الابيض التوسط بيحر مرمره

البوسفور يوصل بحر مرمره بالبحر الاسود

قَرَه أُو يَنِكال يوصل البحر الاسود ببحر آزاق

الروس رأس الشمال ونور ديكن وهو أبعد الرءوس في النرويج (في الشمال)

ونيز (الانف) واسنكم ورث وكاير وايز اردولاندس اند (منتهى الارض) ولاه وجويو شنت وفنسير (منتهى الارض) وروكا (الصخرة وهو ابعد الردوس غربا) وسنت فنسنت (في الغرب) ورأس طريف (وهو ابعد الرءوس جنوبا) واستهر يشينتُ و يَسَّارو ولوكاً ومَتبان (في الجنوب)

الجزائر (١) – فى الحيط المنجمد الشمالى – زيمبلا الجديدة وويجانز وكَانْجُوف واسيتْز أيرجن (الدوسيما)

(٢) — فى البحر البلطى – زيلنده وفيونن (للدائيرقه) أُ وَلَنْدُ وَجَثْلُنَدُ (للسويد) اوزل وداجو (للروسيا) وروحن (لا ً لمانيا)

(٣) - فى الهيط الاطلسي - الجزائر البريطانية (بريطانيا العظمي وابرلنده)
 وجزيرة وَيْت ومان وجزائر اوركنى وشيتلند وهبرد والجزائر النرماندية

جزيرة ايسلنده (ارض الجليد) جزيرة كبيرة متسمة واقعة فيالشمال يعيش الهلما على قلة عددهم من صيدالسمك وبها نافورات (جيزر) طبيعية تخرج الماء الساخن وفيها بركان هكالاوعاصمتها ركيافيك

جزائر ازوره في غرب البرتقال وهي تابعة لها

(؛) — فى البحر الاييض المتوسط — جزائرالبليار (اليابسه وميورقه ومنورقه) (لاسپانبا)

جزيرة تُرْسِقَه (لفرنسا) وجزيرة سردانيّه وصفِليه والبا وجزائر ليبارى (لايطاليا) جزيرة مالطه تابعة لانجلترا وهىمستودع للفحم الحجرى ومركز حربى مهم وعاصمتهاوَلَته جزائر أبونين اهمها زَنْته وكورفو (لايونان)

مجموع جزائر دَ اشِين تابع للنمسا والحجر وهي على الساحل الشرق لبحر ادريا جزيرة كريد وعاصمتها خانيا

مجموع جزائر اليونان وجزيرة متلينه وناوس ورودس وبعض جزر اخرى تابعة أمركيا

اشباه الجزر اسكَنْد آناوه (السويد والنرويج) چنانده (الدانيمرقه) (في انغرب)

ايبريا (اسپايا والبرة ال) ايطاليا والبلقان (تركيا واليونان) قيرم (في الجنوب)

البرازخ اطبيقها برزخ كوراته (الساعه ؛ اسيال) يوصل موره بأرض اليونان وقد حفرت فيه قناة لمرور السقن ثم برزخ برَكوب الواقع بين شبه جزيرة قيرموارض الروسيا

السطح يشغل نحو آثي سطح اوربا سهل متسع يسمى السهل المتوسط الاعظم ترويه انهار كثيرة الشرقية منها طويلة وبطيئة السير والغربية قصيرة وسريعة السير وبوجدف شمال الطاليا سهل يسمى لمباردى يرويه نهر يو شم سهل اواسط الطونه وسهل مصب الطونه وكل هذه السهوله حسنة الرى

الحيال (١) السلسلة الشمائية – جبال اسكنديناوه

(٢) السلسلة الجنوبية - تتكون من البرانس بين فرنسا واسيانيا اعلا قمها

مَلَدِنا (٤٠٠٠ مُرَر) وتمتد فی شبه جزیرة ایبریا عدة جبال شرقا وغربا نسمی سیرًا اهمها جبل وادی راما وطلیطِلة ومورینا ونقادا ویوجد بین کل اثنین منها واد یجری فیه نهر

(١) الالب (في سويسره وفرنسا وايطاليا والنمسا) اعلا قمم الجبسل الابيض ورُوزَ وسنت جو الرد وسان برنار

(ب) أَ بِنَيْن فِي (ايطاليا) اعلا قممه (كُورنو) (٣٠٠ مثر) وتمتد هذه السلسلة الى صقاية واعلا قمة فيها جبل إتنا

(ج) الكريات في النمسا قد تربو على ٣٠٠ متر في بعض الاجزاء

(د) جبال البلقان في تركيا (اعلا قممها ٣٠٠٠ متر)

الألب تمند نحو ٥٠٠ ميل تقريبا من فرنسا الى البلقان ولها اسهاء كشيرة منها إينيان وليُنتين والبرانس. تخترق هذه الجبل عدة نفق تمر سنها السكك الحديدية فمنهما يسني بين فرنسا وايطاليا وسمينان وسنت جو ثارد بين سويسرا وأيطاليا

> السلاسل قليلة الاهمية جبال اورال وقفقاسيا بين اوربا وآسما

وجبال بوهيميا وجبال الممدن (ارزچبرچ) وجبال الشيطان (ريزن چبرچ) وهى من جبال الألب ثم مِشن في جنوب فرنسا الشرق واوڤرنى فى وسطمًا وجبال ڤُنج بين فرنسا والماليا والهارز والغابة السوداء فى المانيا وتلال والداى فى الروسيا

وفي الجزر البريطانية سلسلة يِنَين في الشمال وجبال كامبريا في ويلز (بلاد الغاله) وجبال جرامبيا في اسكُنُلنَدَه (ايقوسيا)

البراكين اِ تُنَا في صِقِلَيه (٣٣٠٠ مثر) ڤيزوف (١٣٠٠ مثر)بالقرب من ناپولى. هكلا (٢٠٠٠ مثر) في ارض الجليد. استرامبولي (٨٠٠ مثر) في احدى جزائر ليپاري

الانهار المهار اوربا عديدة وأكثرها صالح للملاحة وهي تنحدر غالبا نحو الشمال الغربي او الجموب الشرق

الانهار التي تصب في الحيط المنجمد الشهالي : – يتشوراً – ودوينا الشهالي (في الروسيا) في البحر البلطي – نيفًا – دوينا الغربي – وستُول – أودر (في المانيا)

في بحر النمال - الب - وزَرْ - (في المانيا) التيمس - تر نت أوز (في المجلترا) تو بد - تَيْن (في ايقوسيا) سِفْرْن (في المجلترا يصب في خليج برستول في البحر الابراندي) مرزي (في انجلترا) كايند في (ايقوسيا)

فى القنال الانجليزي - السين (في فرنسا)

فى خليج غدةوايا - لوار - جارون - ويتصل به دُردُ نَي (في فرنسا)

في الحيط الاطامي — شاون (في ايرانسده) دوبره — تاجه — الوادي اليانع — الوادي الكمبير (في اسهانيا والبرتقال)

فالبحر الابيضالمنوسط أ رو (في اسپانيا) رُون (في فرنسا) ارنو و آييّر (في أيطاليا)

ف بحر ادريا - ادبج - بو (في ايطاليا)

في بحر اليونان مر أزا (في تركبا)

فى البحر الاسود — الطونه (فى الممانيا والنمسا والحبر والصرب والبلغار ورومانيا) د نيستر — بَجُ - دِنْيَهِر -- ذَنْ (فى الروسيا) أه هذه الأنهار الطونه والرين واطولها نهر ولنا والطونه وأسرعها الرون وبو اللذان يستخدمان في حمل الاخشاب من الغابات النائية وان كانا غير صالحين للملاحة

الطوله (١٦٣٠ ميلا) ينبع من جبال الغابة السوداء ثم يخترق رومانيا ويصب فى البحر الاسود وله دال عظيمة مصباتها كِأنيا وشولينا وسنت چورچ وهذا النهر أهم طريق تجارى لاوربا الجنوبيه الشرقية ٧

الرين (٧٦٠ ميلاً) بنيم من جبل سنت جو آود و مخترق بحيرتي كأستانس في سويسره ويمر بشلال شَفَهُو زِن فيقل انحدار مجراه ويكون حينئذ صالحاً للملاحة . يصب فيه من الجهة البسرى نهيرات آو ومُو زِل وموز ومن الجهة الهيني يَكَر ومين ورَهر وكل هذه في المانيا ثم يصب في بحر الشمال وله دلتا عظيمة يتصل بالجهة اليسرى منها نهر استكاد. وبجري هذا النهر في واد جميل المناظر خصب التربه نزرع فيه التكروم والغلال وتكثر المراعي أما حوض نهر وهر ففيه بلدان تُعدّ من أم المراكز الصناعيه في المانيا

الرون (٥٠٠ ميل) ينبع من جبل سنت جو ثارد ويباغ ارتفاع النقطة التي ينبع منها نحو ٢٠٠٠ مترا عن سطح البحر ثم مجري نحو الجنوب الغربي ثم نحو الشمال الغربي ويدخل محيرة چنيف فيرسب فيها طميه ثم يخرج منها ويصب نحو الجنوب فيقابله نهر ساءون تم يصب في البحر الابيض المتوسط وله دال عظيمة

وُلْغًا (٢٢٠٠ متر) اطول انهار اوربا وهو بطيُّ الجريان صالح للملاحة في كل اجزائه

البحبرات أهم بحيرات الأالب هي چنيف وكنستانس ونيوشا تِل وزيورخ ولُوسِرْن وجارداو مَجيُّور وكومو وكلها صغيرة عميقة ولكنها جميلة المنظر

البحيرات البلطيه: – و تَرَ — و تَرَ — مَآرِ — لادوجا — أُونيجاً . وهي كبيرة ولكنها قريبة الغور وليست بذات اهمية

أما بحر قزوين فهو اغظم بحيزات المالم وماؤه ملح للماية

مناخ اوربا مناخها ممتدل على العموم ولسكن السهل الشرقي جاف معرض لحرارة شديدة في الصيف وبروده شديدة في الشتاء اما الشاطئ الجنوبي فهر دافيء ولكن شاطئ

المحيط الأطلسي رطب ممتدل يدفئه تيار الخليج الذي عربه ويمده بكميات عظيمة من الامطار

الحاصلات (۱) الزراعية كشبرة مختلفة منها الشجركالبلوط والصنوبر وغير ذلك والحبوب كالقمح والشعير والشوفان والذره والارز والزيتون والفواكه كالعنب واللين والبرتقال والتفاح والكمثرى والليمون والبرقوق وغيرها

(۲) المعدنية - اورباغنية جدا بمعادنها فيوجدد بها الفحم (أنجاترا وبلجيقا)
 والحديد (أنجلترا وفرنسا والمانيا والسويد) والملح (النمسا) النحاس والرصاص والقصدير
 والزنك والذهب والفضة وغير ذلك

(٣) الحيوانية — قات الحيوانات كشيراً عن ذى قبل ويربى عدد عظيم من الثيران والماشية والمعز والخيول والخنازير وتربى دودة القزعلى أوراق النوت

اقسامها السياسية والعواصم: —

الحكومات الملكية — الجزائر البريطانية (لندن) السويد (استكمامُ) الله وبج (كرستيانيا) الدانيَرْقَه (كوشَاجن) هو لانده (الهاى) بَلْنِجيقا (بُرِكْسِل) اسپانيا (مَدْرِيد) ايطاليا (رومه) الصرب (بانراد) رومانيا (بُخارِست) اليونان (آتينا)

الامبراطوريات المانيا (برلين) الروسيا (بُطرسبُرج) النمسا والهجر (ڤينا) أو (وياله) سلطنة تركيا (الاستانة) أو (القسطنطينية)

الجهوريات سويسره (بِرْن) فرنسا (پاريس) البرتقال (الشبونه) أما حكومة الجبل الأسود فهي امارة عاصمتها (ستينه) مُناكو سولاية صغيرة على ساحل الرقنيرا في جنوب فرنسا آندورا سجهورية صغيرة على جبال البرانس سان مرينو سجهورية صغيرة في شرق جبال الابنين في ايطاليا

المواصلات اكبر انهار اوربا صالح لاملاحة ويتصل بعضها ببعض بواسطة ترع وقد حفرت قنوات اخرى لتقريب المسافات بين البحاركقناة القيصر ولهلم في المانيا وقناة

كورنتية في اليونان وقناة دي ميدى بين نهر جارون والبحر الابيض المتوسط . هذا وتمتد سكك حديديه وطرق عمومية في كل أنحاء اوربا تربط بلدانها بعضها ببعض

التجارة للبحر الابيض المتوسط اهمية تجارية عظمى فهو اقصر طربق يوصل الى الشرق كما ان المالك الواقعة عليه تتجر بعضها مع بعض في الفواكه والحبوب والقطن

· أما البحر الاسود فأهم تجارة فيسه هي تجارة القمح الذي يزرع بكثرة في الارض السوداء في جنوب الروسيا الشرقي

أما نهر الطونه فهو الطريق الاعظم لتجارة القمح والذره والحبوب الاخرى فى جنوب اوربا الشرقي اما الخشب والكتان والقنب والمنسوجات القطنية والحبوب فمن تجارة البحر البلطي

الجزأئر البزيطأنيت

الموقع والحدود الجزائر البريطانية واقعة في غرب اوربا وهي تشمل جزيرة المملكة المتحدة (انجاترا وايقوسيا) وايراننده وجملة جزر اخرى صغيره يبلغ مجموعها ١٢١٠٠٠ أهمها شتانند وأوركني ومان ووبت وغيرها وهي تحد شمالا وغربا بالحيط الاطلسي و جنوبا بالقنال الانجابزي وشرقا سجر الشمال . تبلغ مساحتها ١٢١٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانها ٥٥ مليون نسمة

الشواطئ الشاطيء الغربي كشير النعاريج به صخور عاليــة و قر به جزائر كشيرة أما الشاطئ الجنوبي لا نجاترا وابر انده فهوقليل التعاريج وقليل الانحدار .أما الشواطئ الشرقية في كل الجزائر البريطانية فهي أقل ارتفاعا من الشواطيء الغربية

المناخ معتدل على العموم ولكنه رطب الجو جزيرى اى معتدل في الشتاء والصيف السطح المملكة المتحدة جبلية فى الغرب تمتد منها سهول خصبة نحو الشرق. اما سطع

أبرلنده فمرتفع عند الشاهي، ومنخفض في الداخل

الحبال أهمها جبال ينين وجبال كمبريا فى انجلترا وجبال كامبريا فى ويلز وأهم جيال ايقوسيا جبال جرامپيا والأراضى العالية الشمالية وأما جبال ايرلنده فليسث بذات اهميــة و اغلبها واقع بقرب الشواطىء

الحاصلات (۱) الزراعية - تربة الجزائر البريطانية خصبة جدا ومعنى بهاكشيرا ومع ذلك فحاصلاتها الزراعية غيركافية اسد حاجة الاهالى ولذا تجلب اليها كميات كثيرة من الخارج وأهم ما يزرع بها الحبوب بأنواعها والفواكه والتفاح والكمثرى والبرقوق والكريز وبها غابات كثيرة

(٢) المعدنية — الفحم والحديد والرصاص والصفيح والزنك والنحاس والاردواز (٣) الحيوانية — حيواناتها المتوحشة قليلة الوجود وتربى بها الخيول والماشية ويكثر صيد السمك في البحار المجاورة لها

الصناعة البريطانيون من آكثر الايم اشتنالا بالصناعة فينسجون القطن والصوف. والتيل والكتان والحرير ويصنعون السجاجيد والاوانى الخزفية ومن مصنوعاتهم الآلات الحديدية والصلبية ودبغ الجلود وعمل الورق والزجاج وغير ذلك وبهاكثير من المين التي تبنى فيها السفن وأهم المراكز الصناعية هي :

شمال وأواسط انجلترا وجنوب ويلز وجنوب ايقوسياوشمال ايرلنده. وأهم المصنوعات المنسوجات القطنية والصوفية والتياية والدنتله والآلات الحديدية والآلات القاطمة وبناء السفن

التجارة بريطانيا العظمى آكثر دول الارض اشتغالا بالتجارة ولهما سفن تمخر عباب كل البحار تنقل أربعه المجاس تجارة العالم بأسره وقد ساعدها على ذلك(١) موقعها الجغرافي اذ هي في مركز مهم واقع بين كل الامم النجارية الاخرى (٢) حاجتها الى الحاصلات الغذائية من الخارج (٣) تفوقها على غيرها في الصناعة اذ ترسل اليها كميات عظيمة من القطن لغزله ونسجه (٤) نشاط اهلها واعتدال جوها (٥) وفرة ثروتها (٢) أنتشار لغتها في العالم



الصادرات المصنوعات والمنسوجات على اختلاف انواعها والفحم

الواردات مواد النسيج كالقطن والحرير والمواد الفذائية كالحبوب والدفيق والزبد والجبن واللحوم والسكر والزبوت والشاى والفواكه والبيض والخور والبن وترد البها كميات من الخشب والحيوانات الحية

المدن

شفالد

لَنْدُنَ الماصمة واقعة عند مصب من التيمس وهي ثغر تجاري وصناعي مهم وأكبر مدينة في العالم بباغ عدد سكامها نحو ٧ ملايين نسمة ومها مبان قديمة كشيره حلاسيخو عاصمة ايقوسيا تجارتها واسعة ومها جامعة قديمة وتلسيج مهاالا فحشة ويستخرج بقرما الفحم والحديد وتبني بأحواضها السفن

لَقُنْ يُولَ الْمَرْ تَجَارِيمُهُم واقع في غُرَبِ انجِلترا ولها تجارة واسعة معامريقا وتوصلها عنششتَر قناة صناعة

> مَنْشَشَرَ أَكْبَر مَركز صناعي في العالم لصنع الاقمشة القطنية بزمنَجهام تصنع بها الآلات الحديدية والخردوات

ليُــدز وهلفاكس وبَرْدفورد مراكز مشهورة بصناعة الاقشة الصوفية

تضميما الآلات القاطبة والآلات الحديديه

برَسْتُلُ الْعَرْيُجِارِي بِرِدِ اللهِ السَّكَرِ وَالزَّجَاجِ وَالْآحَدَيْهِ وَالتَّبْغُ

بأنهاست أنمر واقع فىالشمال الشرق لايرانده مشهور بالمنسوجات التيليه وبناء السفن إد أبرته عاصمة ايقوسيا بها جامعة قديمه ومدارس كثيره

دَ إِلَىٰ عاصمة ارانــده بها جامعه وفيها تصنع الحمور وينسج الحرير والصوف ويممل الورق

نيوكايسل تصدركميات عظيمة من الفحم وبها تبنى السفن وفيها اعمال هندسية كشيرة هَلَ ثَنْر تَجَارَى مهم واقع على بحر الشهال له تجارة واسمة مع الثنور الواقعـة على البحر الباطي يورآسِيْمَتْ أَمْر حربي حصين بِهُ سَبِّي السَّفَن

تصدر كميات عظيمة من اللحم الذي يستخرج من جنوب ويلز كاردف

ثغر في ايقوسيا لبناء السفن ابردين

تشتهر بصناعة المنسوجات التيلية واشرعة السفن والاكياس د آدی

> مأوى شتوى على الساحل الجنوبي لانجلترا ر معر . بو ایشن

> > بليميَّتُ أَفْل حربي تَلْبَى فيه السفن

سَوْذَ مَٰ يُنَنَ ثَنُو للبريد الشرق وبها مرافيء جميله

(في ايرلنده) وهي ثغر حصين نصدر الالبان والماشية الى أنجلترا کو دك

> أغر للديد دُ و څر

آكسفورد وكمبرج بهما جامعتان شهيرتان

الاملاك الاجنبيت

تبلغ مساحة الامبراطورية البريطانية نحو له اليابس وسكانها نحو لم سكان الارض ولا يمادلها فيالمساحة إلا الامبراطورية الروسية واكنءدد سكان الاولى يبلغ ثلاثة أمثال سكان الثانية. وقد امندت سلطتها على ثلث الاملاك الواسعة بالغزوات تارة وبالمعاهداتأو شراء الاراضي أو الاستعار تارة اخرى. وهي كما يأتي مرتبة حسب ناريخ الاستيلاء علمها (من اوائل القرن الرابع عشر الى أواخر القرن الناسع عشر) : —

(١) الجزائر النر-الديه - جبل طارق - مالطه (في اوريا) (٢) قِبرس - عدن وما يتبعها كجزيرة برم وسقطرى وكوريا موريا وشاطيء السومال وجزائر اندامان الخ ــــ الهند ـ يسيّلان ـ مستعمرات البوغاز ـ هنج كنج ومعها كولون (جنء من أرض الصين) لبوان – "سرواك – شمال جزبرة برنيو (في آسيا) (٣) مستعمرة الرأس – نتال – التراسةال - مستعمرة نهر الأورنج - بسوتولند - بتشوانا لند - روديسيا - افريقية الوسطى (نياسالند) تمييا - سيراليون - ساحل الذهب - لاغوس - أييوريا - افريقية الشرقية البريطانية ومهما أوغنده - جزيرة زنربار - ارض السومال - جزيرة سنت هيلانه - جزيرة الصعود (اسنشن) جزائر موريس (في افريقية) (٤) كندا وزوفوندلند (في امريقا الشمالية) (٥) وكندا ونيوفوندلند (في امريقا الجنوبية) (٢) وجزائر برموده - جزائر بهاما وچميكا - جزائر تحت الريح وجزائر بربادوس وجزائر ترنداد وهندوراس البريطانية (في جزائر الهند الغربية وامريقا الوسطى) (٧) وبولينيسيا - واستراليا وطسمانيا وزيائدة الجديدة وغويانة الجديدة البريطانية وجزائر فيچي و مجموع جزائر كوك و مجموع جزائر سندرى (في استراليا)

جمهورية فرنسا

الموقع والحدود فرنسا واقعة في غرب اوربا تحد شمالا بباچيقا والقنال الانجايزى وغربا بالحيط الاطاسى وخليج غسقو نيا و جنوبا بجبال البرانس واسپانيا والبحر الابيض المتوسط وشرقا بايطاليا وسويسرا والمانيا وباچيقا. تبلغ مساحتها نحو ٢٠٧٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانها نحو اربعين مليون نسمة

موقع فرنسا مفيد جدا للتجارة لمجاورتها لمدة بحار مهمة ولذا نشأ فيها كثير من الين التجارية والحربية وهي بموقعها المنفصل انفصالا طبيعياعن جاراتها الجنوبية والجنوبيةالشرقية آمنة شرغوائلها

المناخ معتدل لمجاورتها للبحار أما شاطئها الجنوبي (الرثيرا) وسفح الالب فهما دافئان تهرع اليهما السياح من الشهال في قصل الشتاء

السطح تربة النصف المجاور للبحر خصبة على العموم أما الوسط والجهة الشرقية فهضبة عظيمة ترتفع كشيرا في الجنوب يفصلها عن جبال الالب الشاهقة وادي نهر الرون اما الجزء

الجنوبي الغربي فنلال رملية ومستنقعات وغابات من الصفصاف والبلوط

الجال البرانس (في الجنوب) والسفنُّ (بين اعالى نهر لوار والرون) والاوڤرنى بها براكين خامدة كثيرة والالپ (وعلى حدود ايطاليا اعلا قممها الجبل الابيض) وچورا (بين فرنسا وسويسره) وڤُزچ (بين فرنسا والمانيا)

الاتهار تروى فرنسا انهاركثيرة اهمانهر السين ولوار وجارون ودُرْدُوني والرون وتُردُوني والرون وتد حفرت قنوات عديدة لتسهيل المواصلات بين هذه الانهار. وهناك قناة مهمة توصل البحر الابيض المتوسط بنهر جارون عند مدينة تولوز واسمها قناة ير ميدى

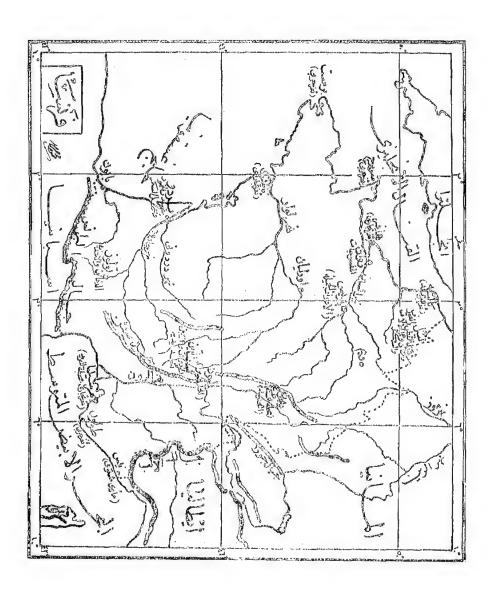
الحاصلات (١) الزراعية _ الحكروم في الشرق والوسط والجنوب — شجر التوت بين الرون والالپ والتفاح في الشمال الغربي — والدخان في وادى جارون والرون ويزرع ايضا القمح والبنجر والبرتقال والليمون والزيتون

(*) المعدنية — لا توجد بفرنسا كميات وافره من المعادن وانما يستخرج الفحم والحديد بالقرب من باچيقا (من المنجم الفرنسي البلچيقي) وحول سنت اتين ويوجد الملح على الشواطئ الجنوبيه ويوجد ايضا حجر الجرانيت والرخام والاردواز

(٣) الحيوالية — تربى دودة القر والنحل في الجنوب ويعتنى اهل فرنساكشيرا بترمية الدجاج والطيور الجميلة وتكثر الذئاب في الغابات والمصائد في البحار

الصناعة لأمل فرنسا الذوق السليم في المابوسات فينسجون الحرير والقطن والصوف والتيل ويصنعون المحدوث الجلود والتيليم والتيليم والمبلوث الجلود وللمرافق المجلود وللمرافق المجلود وللمرافق المجلود والمرافق المجلود والمرافق المجلود والمرافق المحدود بأنواء المرافق المرافق المحدود بأنواء المرافق المرافق

التجارة موقع فرنسا الجفرافي يساعدها كثيرا على ان تكون تجارتها واسعة جدا فهى بموقعها ببن المحيط الاطلسي والبحر الابيض المتوسط قد صارت رابعة المالك التجارية في العالم



الصادرات البضائع الصوفية والحريريه والقطنية والحمور والجلود والتحف والسكر والزبد والجبن والبيض والازهار والفواكه

الواردات الصوف والحرير والقطن والخام والحبوب والخشب والحمور وحاصلات

المدن

ياريس العاصمة هي اجمل مدينة في العالم ذات حصون منيمة وهي تشتهر بصناعة

الادوات التي تدل على ما للفرنسيين من الذوق السليم

أيون النية مدن فرنسا تشهر بالمنسوجات الحريريه والاتجار فيها

مَرْسَيْلِيا اعظم ثَنْرَ تَجَارِي ومحطه للبريد على البحر الأبيض المتوسط

بُرْدُو على مصب نهر جارون شهيرة بتصدير الحمور وعمل السكر

الناس شهيرة بغزل القطن والصوف والكتان وعمل الآلات الحديديه وسكر البنجر وهي مدينة حصينة

تُولُوز مها معامل للدخان وهي شهيرة بصناعة الاحذية

سنت اتين شهيرة بالخردوات والآلات الحديدية والأسلحة

نانت أنر تجارى

هاڤن أنر باريس تحرك ثيرا مع انجلتوا

روان تشتهر بالمنسوجات القطنية والحريرية والقطيفة والأواني الخزفية

طُوْلُونَ عَلَى البِيمِ الأبيضِ المنوسط (ويُشرُ بُرْجٍ) عَلَى بحر المائش (وبريدت)

على الساحل الشمال الغربي كلما أنور حربية حصينه

كالِيه على بوغاز دُوڤر هي ثغر للبريد وبها لبني السفن

اس ماوی شتوی

الأملاك الأجنبية

لیست فرنسا أمة استمار ولا یحب الفرنسیون الاشاد عن« فرنسا الجمیلة ، الا تلیار ومع ذلك نری املاكها عدیدة وهی : —

فى افريقية الجزائر وتونس وسنغال والسودان الفرنسي وغانه العلبا الفرنسية وكمنغو الفرنسية وكمنغو الفرنسية وجزائر الفرنسية وجزيرة رونين (الاتحاد) وبُرُبُون وساحل العبيد وجزائر القمر ومستعمرة اوبك

في آسياً بُنْدِ شيرى – كريكال – ما هي – شَنْدِرْ ناغور (في الهند) والهند الاقصى الفرنسي

فى امريقا حريرةسن پيرومكانبالقرب من نيوفو ندلندوجزيرة مراتينيك وجوادلوپ وما يتبعهما من جزائر الهند الغربية وغويانه الفرنسية فى امريةا الجنوبية

فى الاقيانوسية كلدونيا الجديدة وجزائر نهيتي أوسوسيتي

وتملك فرنسا جزيرة تُزْسقه وعاصمتها اچاكسيو وهىواقعة فيالبحر الابيضالةوسط

امبراطوريت المانيا

الموقع والحدود المانيا واقعة في وسطأورها بين فرنساوالروسياتحد شمالا بالبحر البلطى والدانيم قه وغربا بيحر الشمال وهولا نده وبلجيقا وفرنسا وجنوبا بالنمسا وسويسره وشرقا بالروسيا ولماكانت مجاورة لاكثر ممالك أورباكانت في حاجة الى جيش برى عظم. وبما الها واقعة على البحر البلطي وبحر الشمال كان من اللازم ان تبنى اسطولا قويا ليحفظ تعورها وتجارتها. تبلغ مساحتها ١٠٠٠٠٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانها نحو ٢٥ مليون نسمه

المناخ يختلف باختلاف ارتفاع الارض وخطوط السرض والقرب من البحر. فتجد البقاع الجنوبية المرتفية والاراضي الشمالية القريبة من البحر كام المعتدلة المناخ في الصيف

والشتاء. أما الجهة الشرقية فهي جافة ولكنها معرضة للحد الاقصى من حرالصبف وبردالشتاء

السطح ينحدر السطح من الجنوب الي الشمال ولذا تجرى أنهار المانيا كلما نحو الشمال وأهم هذه الانهار هي: -

نهر وستول وأودر والب و وزَر وربن وبها من الجبال الغابة السوداء وغابة بوهيميا

لحاصلات (١) الزراعية — ولو ان تربة پروسيا رمليه غير ان شدة العناية بها جعلتها صالحة للزراعة أما وادى بهر الرين فهو خصب جدا تزرع فيه الحبوب والنبغ وبه مراع كثيرة . ويزرع بألمانيا أيضاً البطاطس والبنجر والكتان والعنب والكروم وتوجد غابات كشيره نستخرج منها الاخشاب

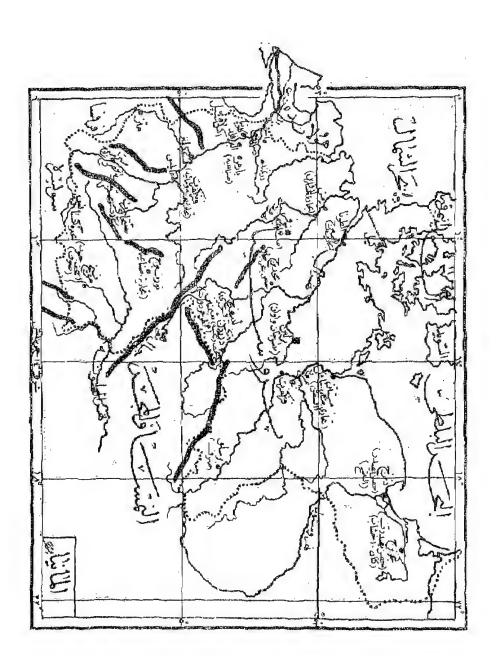
(۲) المعدنية – اهمها الفحم والحديد ثم الرصاص والنحاس والزنك والملح والفضه وقليل من الذهب واهم المراكر الصناعية هي : – (۱) حوض نهر الرَّهم اذتصنع فيها فيه الآلات الحديدية والنسوجات القطنية والصوفية والحريرية (۲) سكسونيا تصنع فيها الآلات الحديدية والاواني الخزفية والدُنله (۳) برلين الادوات الحديدية والنحاسيه والذهبيه والفضيه

(٣) الحيوانيه — تربى الاغنام والماشيه والخنازير بكثرة ويمثنى بالنحل اعتناء خاصا وتصاد كميات كشيرة من السمك من نهر الرين

النجارة ألمانيا ثانية الممالك التجارية في العالم وهي تنقدم بسرعة مدهشة وتزاحم كل الاخرى

العادرات السكروالمنسوجات الصوفية والقطنية والحريرية والجلودوالاحدية والحديد والفخم والآلات الحديدية والورق والزجاج والحبوب والدنيق والالات الموسيقية

الواردات الحبوب والدقيق والصوف والمنسوجات الصوفية والقطن والمنسوجات القطنية والبن والحيو أنات الحية والحرير والجلود والتبغ وزيت اليترول والحخور وغيرها



فى افريقيه توجو لَنْدُوكُرُونَ

الدن مدينة جميلة واقمة على نهر اسيرى أحد نهيرات الااب وهي العاصمة وهي ر این مدينة صناعية ومركز مهم للسكة الحديدية آكبر ثغور المانيا تتجركثيرًا مع انجلترا وأمريقا _ • و. هه إن ج على نهر ألانزر هي عاصمة باڤيريا شهيرة بمتحفها الفني وتجارة الحبوب ، و اینخ مركز مهم للسكة الحديدية وبها أكبر سوق فى العالم لبيعالفرى وتشتهر أيضاً ليبزج بالاتجار في الكتب على نهر أودَرُ شهيرة بسوق الاصواف وصناعة الاقشة الصوفية ىر ساھ عاصمة كسونيا شييرة بعمل الاوانى الصينية وبها متحف فني عظيم درزدن كُلُونَيًّا على لهر الرين بها قامة شهيرة وبها معامل للروائح العطرية والسكر والتبغ والسجاجيد وغيرها على مر مينشهيرة بتجارة الكتب والاعمال ااالية فر أنكفرت شهيرة بصناعة الساعات واللعب . نور ن_ار ج بها مدارس كثيرة ومكتبة عظيمة وصناعات عدمدة -ھئوۋر على بهر الرين وبها تشحن المصنوعات العديدة التي تعمل في حوض بهر دَسَلْدُرْف الرَّهراما البَرْفلِد وبارْمِن واسنُ ودُرْنْلْمُنْد فالها مراكن صناعية مهمة شلمتاز شهيرة بالمصنوعات القطنية علي نهر الب بها حصن منيع وتشتهر بعمل سكر البنجر والسجاير مجد برج الوَّافعة عند مصب بهر أُودَّرُ ودَ نُزج الواقعة على خليج دنزج وَكُنْ يَجْزُ برُّج استبلن على خليج دنزج أيضاً كلها ثغور مهمة عند مصب نهر ويزّر ميناء كبيرة للمسافر بن برين استيحارت مهاكروم كشيرة ﴿ الا الاك الاحنية ﴾

النمسا والمجر

الموقع والحدود تنقسم النمسا والمجر الى قسمين عظيمين هما أمبراطورية النمسا ومملكة المجر وكلاهما تحت حكم حاكم واحد وليس لهذا القطر من الشواطي غير جزء من شاطي عجر ادريا وقد امتد منذ ضمت اليه البوسنة والهرسك وتحد النمسا والمجر شمالا بألمانيا وغربا بألمانيا وسويسره وايطاليا وجنوبا وبالجبل الاسود والصرب ورومانيا وشرقا بالروسيا أما مساحتما فلبلغ ٢٠٠٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانها ٥٠ مليون نسمة مكونة من أجناس مختلفة نتكلم بلغات مختلفة

المناخ مناخها قارى ببلغ فيها برد الشتاء وحر الصيف حدّة وتهطل الامطار بكثرة في الجهات المجاورة لجبال الااب

السطح سطح النمسا والمجر جبلى به ثلاثة سلاسل من الجبال تغطى ثلاثه أر إع المساحة أما الربع الاخير فهو واد خصب تجرى فيه أو اسط نهر الطونة أما هذه السلاسل الثلاثة فهي : —

(١) ساسلة بوهيميا (٢) جبال الالب (٣) جبال الكربات

الانهار بجرى نهر الطونه فى اوسط النمسا والمجر ويبلغ طول الجزء الذى بمر بهما نحو ١٥٠٠ميلا وتتصل به نهيرات كثيرة أهمها أن ودراث وتيس وساف وهذا النهر صالح للملاحة كثيرا وبهذا القطر اعالى نهر البواوذر ذوو منول ودنيستر

البحيرات اهمها بحيرة بَاتُنْ أو بلاتُن في غرب المجر

الحاصلات (۱) الزراعية ـ النمسا والمجر من اهم الاقطار الزراعية في اوربا اذ تزرع تسعة اعشار مساحتها وتنمو اشجار عديدة في الجزء الباقي على قمم الجبال واهم ما يزرع بها القمح والشعير والشوفان والذرة والسكر) والحشائش والشوفان والذرة والسكر) والحشائش (۲) المعدنية ـ معادن النمسا والمجر وافرة جدا ففيها الفحم والمايح ثم الحديد والذهب

والفضة والرصاص والزثبق ثم الاحجار الكريمة

(٣) الحيواليه ــ تكثر المراعى على سفوح جبال الااپ حيث تربى الاغنام والماشيه وتكثر الخنازير في غابات المجركثيرا بتربية النحل

الصناعة قد نشأت اهم المراكز الصناعية حيث يستخرج الفحم والحديد فهن المصنوعات والنسوجات التيليه والفطنيه والصوفيه والحربرية والآلات الحديدية والزجاج والاوانى الخزفيه

التجارة آكثرها متبادل مع المانيا عن طريق السكة الحديدية ونهر الطولة أما التجارة البحرية فأكثرها من ثغري تريست وفيوم الواقعين على بحسر ادربا وقد كان من صالح تريست ان حفرت قناة السويس التي قربت اليها الطريق للانجار مع الشرق

الصادرات اهمها الحبوب والاخشاب والصوف والمنسوجات الصوفيه والسكر والساعات والادوات الزخرفة والحيوانات والجلود والزجاج والحرير والفحم

الواردات الحبوب والقطن والمنسوجات القطنية والصوف والمنسوجات الصوفية والجلود والكنان والقنب والفحم والحيوانات

الندن

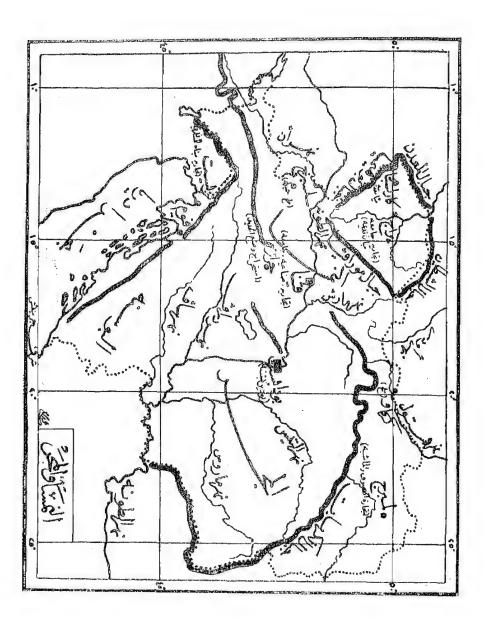
ِفِينَا (ويانه) العاصمة وهي واقعة على تهر الطونه دات تجارة واسعة ومصنوعات كشيرة وسها جامعة شهيرة

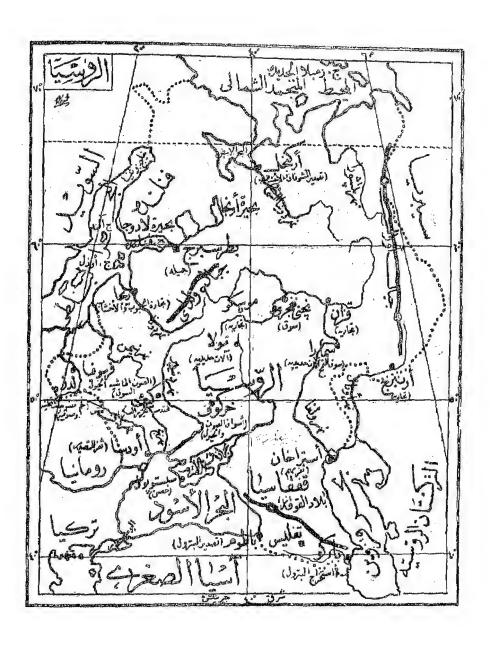
بودا پست (بودین بشنه) بودا (علی الجانب الایمن للطونه بها السرای الملوکیة) و پست (علی الجانب الایسروبها جامعة) هما مدینتان بو صلهما جسر حسن الصنع فصارتا کا بهما مدینة واحدة هی عاصمة المجر

يلمراج تخركثيرا فيالصوف والاشية

جرائز مشهورة باستخراج الحديد وصنع الآلات الحديديه

كركاو وافعه على نهر وستول كانت قديماً عاصمة يولو نياويستخرج الماج بالقرب منها كارلسباد شهيرة بالمياه المدنية





امبراطورية الروسيا

الوقع والحدود تشغل الروسيا الاوربية متسما عظيما من الارض واقعا في شرق اوربا ببلغ مساحته نحو مليونين من الاميال المربعة وبيلع عدد سكانه نحو ١١٠ ملايين نسمه . تحد شمالا بالمحيط المنجمد الشمالي وغربا بالسويد والنرويج والبحر البلطي والماليا والنمسا والمجر ورومانيا وجنوبا بالبحر الاسود وآسيا الصغري وشرقا بسيبريا وجبال ونهر اوروال وبحر قزوين

المناخ مناخ الروسيا قاري بالغ فيه حر الصيف وبرد الشتاء حده الاقصي والامطار فيها قليلة

السطح سطح الروسيا مستوعلى المدوم وهى تنقسم الى اربعة اقسام (١) سهول تنذُورا الواقعة في الثمال وهي مستنقعات متجمدة بالثالوج لاينبت فيها غير شجيرات قصيرة (٢) اقليم الغابات في الوسط (٣) الارض السوداء في الجنوب وهي اخصب ارض لزراعة الحبوب في اوربا (٤) استي في الجنوب الشرق وهي صحراء هطلت عليها الامطار فنبتت فيها حشائش ترعاها الماشية . اما الاراضي الواقعة حول بحر قزوين فهي منخفضة عن مستوي سطح البحر

الانهار والبحيرات أنهار الروسياكثيره نوصلها ببعضها قنوات عديدة نسهل المواصلات وتساعد الحركة التجارية فمن أهمها نهر ولغا وأورال اللذان يصبان في مجز قزوين ودوينا الشمالي (في البحر الابيض) ويتشورا (في الحيط المنحمد الشمالي) ونيفا وتتصل به مجيرة اونجا ومحيرة لادوجا (في جليج فائده) ودوينا الغربي (في خليج ريجاً) ونبون ووستول في البحر البلطي) وذن ودنير ومج ودنيستر (في البحر الاسود) وكل هذه الانهار طويلة متسمة عميقة بطيئة السير صالحة للملاحة

الحاصلات (١) الزراعية - تزرع في الارض السوداء كميات عظيمة من الحبوب كالقمم والشمير وغيرها وتفعلى الغابات نحو نصف مساحة الروسيا ويزرع القنب والمكتان والنبغ

(٢) المعدنية – أهمها القحم والحديد والنحاس والذهب والپلاتين والماح والرخام والنيكل وأهم الجمات لاستخراج الممادن هي : – جبال اورال وحوض دينيستر والمنطقة الواقمة حول موسكو

(٣) الحيوانية — يستى الروسيون بتربية الاغنام ويصدرون كميات عظيمة من الصوف ويربون الدجاج ويبعون البيض والربد والفرى ويستخدم الجمل لحمل الاثقال في استنب والوعل والسكاب لجر الزحافات في شدورا وتربى في الروسيا الخيول القوية وهي اكثر مما يربى في أي مملكة أخرى . وبها من الحيوانات المتوحشة الذئب والدب الاسود والدب الإيض والثور

الصناعه لم تكن الروسيا امة صناعية ولكنها اصبحت منعهد غير بعيد تمتنى بصناعة المنسوجات القطنية والصوفية والتيلية والحريرية وتصنع بها الآلات الحديدية والآلات القاطمة والسكر والتبغ وتدنغ الجلود

النجاره تجارة الروسيا واسعة خصوصا مع بريطانيا العظمى والمانيا

الصادرات اهمها الحبوب والدقيق (نصف المجموع المكلي) ثم الكتان والقنب والخيب والزيت والحبوب الزيتية والفرى والصوف والجلود والسكر

الواردات اهمها القاطرات والآلات الحديدية والقطن الخلم والمنسوجات القطنية والسح والشاي والصوف والنسوجات الصوفية والحرير والنسوجات الحريرية والصمغ والمخور

المدن

بُطُرُسَانِ العاصمة على نهر نِيْهَا وهي مدينة كبيرة أسسها بطرس الاكبر سنة ١٨٠٣ م كرونِستاد ثغر بطرسبرج وهي حصن منبع وميناء حربية مُوسَكو العاصمة القديمة تجارتها واسعة وصنائعها كثيرة وبها مبان فخيمة

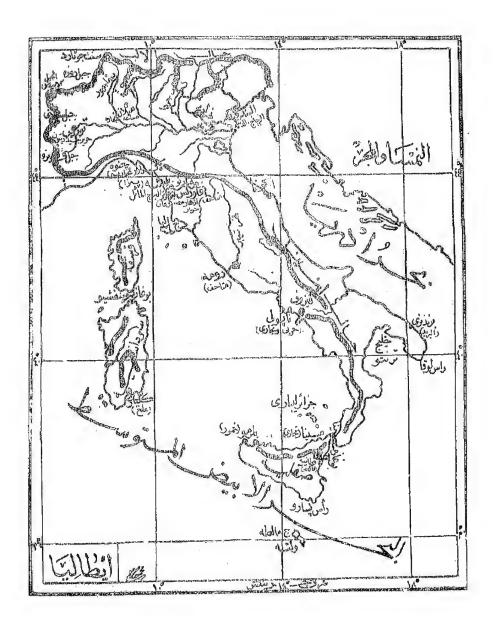
فرس*و* فيا على نهر وسنتُول عاصمة پُولَندَه بها سوق لتجارة الماشية والصوفوالخيول وَّزَ أَن للد تحارية نَجْنَيُ نُشْجُرُ ود على نهر ولغا مها أكبر سوق في أوربا أستراخان عند مصب نهر ولغا هي أه ثغر على بحر تزوين على نهر د نيبَير مدينة مقدسة تشتهر بتكرير السكر ودبغ الجلود كَنْ قُ خَرُ كُون شهرة بأسواق انصوف والخيول مركز لصناعة الآلات الحديدية يو لا ستستو بول الفر في (قيرم)القرم محصن تحصينا منيما أودسا على البحر الاسود تشتهر بتصدير الحبوب والقطن الخام والمصنوعات القطنية والفحم والآلات الحديدية والخمور والحرير على بحر قزوين مركز استخراج زيت البترول ىا كو تفلس عاصمة قفقاسا ثغر على البحر الاسود يشهر بتصدير زيت البترول باطوم

الاملاك الاجنبيت

تمتلك الروسيا ثلث مساحة آسيا وهي تشمل يسيبريا واواسط آسيا الروسية

مملكت ايطاليا

الموتع والحدود المطالبا هي شبه الجزيرة الواقعة في منتصف جنوب أوربا وهي تشمل جزيرة صفايية وسر دانية وجزيرة إلبا ومجموع جزائر لبياري تحدها و الشمال جبال الألب التي نفصلها عن فرنساً وسويسره والنمسا وعتد هذه البلاد في البحر الابيض المتوسط المتدادا عظيما ويحدها بحر ادريا من الشرق . اما مساحما فتبلغ ١١٠٠٠٠ ميل مربع ويبلغ عدد سكانها نحو ٣٠ مليون لسمه



المناخ مناخ الطالبا بحرى ممتدل فى الصيف والشتاء وتحميها حبال الااپ من الرياح الباردة التى تهب من الشمال و كثيرا ما يهرع اليها السياح من الشمال فى الشتاء ليتمتعوا بصحيح هوائها وصفاء سمائها ، على أن المستنقمات الكائنة في شمال ومه وجنوبها وفي دال بهر يو كثيرا ما تسبب حمى الملاريا التى نفتك بالسكان

السطح سطح ایطالیا وجرائرها جالی معدا سهل اُمباردی الذی برویه مر یو وهو سهل عظیم الانساع شاغ مساحته ۱۳٫۵۰۰ میل مربع و تصل به مجبرات ماجیور و کومو و جاردا و رویها أنهار اخری أهمها نهر تبیر وادیچ وارنو

الحيال ترتفع الأب ارتفاعاً شاهقاً حول الحدود الشمالية لايطالياً وبها تفق سنت برنارد ونفق سمياًن أما جبال الأپنين فأنها تخترق شسبه الجزيرة من الشمال الى الجنوب و يمتد في جزيرة صنالية

البراكين آنا في جزيرة صقليه وڤيزوف بالقرب من ناولي وبركان استرامبولي الثائر في احدى لبياري

الحاصلات (۱) الزراعية - يهم سكان السهول الشهالية بالزراعة الفهاما عظيما فيزرع الأرز والقمح والدرة والكتائ وشجر النوت لتربية دودة الةن والكروم واشجار الزيتون والداكمة ويزرع البرتقل والتين واللهون والبلح في الجنوب وادخلت زراعية القطن في المطاليا وأسست معامل كبيرة انسجه وقد اشتهر الابطاليون بصنع (المكرونه) وهي أم غذاء لديهم

(۲) المدنية - ارض ايطاليا ولو انها ملأى بالمادن النافية غير ان حاجبها الى النحم قد حالت دون الانتفاع بنك الممادن على ان الايطاليين سِدُلُون كل ما في وسمهم لاستخراجها فهم الآن يستخرجون الكبريت من جزيرة صِقليَّة والحديد من جزيرة إليا وسهل أمباردي والرخام من كرّاره والزنك والرصاص من سِرْدانية واللح بالقرب من كياري عاصمة شردانية

(٣) الحيوانية – يهتم الايطاليون عموما بتربية دودة القز ونخص منهم أهالى الاتاليم الشهالية وجزيرة صقلية اذ يبلغ النائج منها نحو عشرة ملايين رطلا من الحرير سنويا . وتربى الماشية والاغنام والمعز والخيول والدجاج ويشتغل آلاف من الناس بصيد السمك واستخراج المرجان من البحار

الصناعة أهمها المنسوجات الفطنية والصوفية والحريرية وعمل القطيفة وزيت الزيتون والنبيذ والالبان والقبعات المصنوعة من الخوص الرفيع والزجاج وادوات الزينة المصنوعة من المرجان والاوانى الخزفية وبناء السفن والآلات القاطمة وللايطاليين ذوق سليم في الفنون الجميلة

النجارة موقع ايطاليا الجفرافي يساعدها كشيراً على ان تكون صالحة للتجارة فهي واقعة بالقرب من عدة ممالك تحتاج للزائد من الحاصلات الايطالية وقد ساعدت مرافئها الكثيرة على ان تنشأ بها ثغور تجارية مهمة

الصادرات الحرير الخمام والمصنوع والحمور وزيت الزيتون والفواكه ثمم البيض والمرجان والقنب والكتان والكبريت والارز والقطن الخام والرخام والجلود والخوص الرفيم المجدول

الواردات الحبوب والقطن الخام والنسوجات القطنيـة والصوف والنسوجات الصوفية والفحم والخشب والحرير والسكر والآلات الحديدية والسمك

المدن

رُومَة على نهر التيبر وهي العاصمة وبها من الآثار القديمة ما يدل على ماكان لهما من المجد العظيم (كسراى القاليكان) مقر البابا الآن (وكنيسة القديس بطرس) التي هي أكبر كنيسة في العالم (وماهي كُلِسيَم) ذلك البناء الفخيم الذي كان يسم نمانين الف نفس

على خليج جميل المنظر واقعة بالقرب من بركان ڤيزوف آكر ثر المدن الا يطالية . ناپولي سكاناً وهي ثغر حربى حصين وثاني ميناء تجارية في ايطاليا في سهل لمباردي منها يتفرع الخط الحديدي الذي عند محاذياً لشاطئ محر ميلان ادريا وهي مركز صناعي وتجارى مهم تشهر بالدير المبني بالمرسر الابيض ير ٿورين في سهل لمباردي منها يتفرع الخط الحديدي الذي يمتد جنوبا محاذيا لشاطيء البحر الابيض المتوسط ومنها يتفرع خط الى چنوَّة وهيمدينة جميلة تشتهر بالمنسوجات الحريربة وتجارة النبيذ والزيتون عاصمة صقليه نشتهر بحارة الخور يكرمو هي أول الثغور التجارية الابطالية وهي من اهم الثغور الاوربية الآخذة في چنوکه التقدم شيئا فشيئا هى بلدة الازهار وزهرة البلدان وشهرتها بمجاميع الصور والتماثيل والمتاحف فلورآنس الفنية كشهرة رومه وهي زيادة على ذلك تشتغل بصنع العاج والزجاج والمعادن والمنسوجات الحريرية واقعة على خليج البندقية مبنية على عدة جزر تخترقها الترع بدل الطرقات المندقية وتجتازها القوارب بدل المجلات ويصنع بها الزجاج والدنتله مِسيّنا ثغر تجارى في جزيرة صقلية واقع على بوغاز مسينا ثفر لابريد واقع فى الجنوب الشرق لايطاليا بر ألديزى مشهورة بجدل الخوص الرفيع لفورنو عند مصب نهر ارنو شهيرة برجها الماثل يينا (سمه)

الاملاك الاجنبيت

ليست ايطاليا مملكة استمار وليس لاهاما ميل كبير الى المهاجرة من اوطانهم لتأسيس المستممرات ومع ذلك فقد ظهروا في السنين الاخيرة بمظهر بخالف ما طبعوا عليه فهم محاولون الان از تريا و بلاد الصومال

الابطالية بشرق افريقية. وفد اسفرت نتيجة الحرب الايطاليه التركية عن امتلاك سواحل طرابلس الغرب

سان مرينو جمهورية صفيرة مستقلة وانعة في شرق ايطاليا

جزائر مالطه هي الائة جزائر تابعة للانجابز تبعد نحو سنين ميلا عن جزيرة صقلية مناخها حار وتربتها خصبة يزرع فيها القطن والحبوب والبطاطس والعنب والتين والبرتقال والليمون وعاصمتها وَلتَه وهي ثغر حصين ومستودع للنجم الحجري في البحر الابيض المتوسط

شبه جزيرة البريا

﴿ اسْهَانْيَا وَالْبِرِ تَقَالَ ﴾

الموقع والمساحة تكون اسپانيا والبراقال شبه جزيرة اببريا الواقمة في الجنوب الغربي لا وربا وتشغل البرتقال منطقة ضيقة واقمة على المحيط الاطلسي . تبلغ مساحة اسپانيا نحو ١٩٦٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانها ٢٠ مليون تسمة أما البرتقال فمساحتها ٣٤٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانها ٢ ملايين نسمة

الحبدود تحد شبه الجزيرة هذه شمالا بخليج غَسْقُو نية وفرنسا وغربا بالمحيط الاطاسى وجنوبا ببوغازجبل طارق والبحر الابيض المتوسط وشرقا بالبحر الابيض المتوسط. أما الساحل فنكيل التماريج

السطح قوجد بها هضبه عالية تشغل نحو له ف سطحها وهده الهضبة جردا و لا زرع فيها تحدها من الشمال والجنوب سلسلنا جبال شاهفة وتخترقها عدة سلاسل تسمى سيرا مجرى بين كل اثنين منها نهر تفيل الغور سريع الجريان

الجبال اهمها جبال البرانس (اعلا قممها مَالدَ تا) التي تمتدمن المحيط الاطلسي باسم جبال كنتبر وتختر قهامن الشرق الى الغرب جباله وادى راماو جبال طأبطانة وسير اموريناوسيرا نقادا

الاتار يجرى اكثوها من الشرق الى الغرب فى اودية الجبال المذكورة واهم تلك الاتهار هى : - دُو رَد والناجة والوادى اليان والوادى الكبيراما نهر ابرو فينبع من الشمال ويصب في الشرق وهذه الانهار لا تصلح للملاحة ولا الرى الا قليلا وذلك لسرعة جريانها وقرب ذورها ونلة المنابة بأمرها

انناخ يختلف المناخ باختلاف مرتفع الارض ومنبسطها فيكثر سقوط الطرفي البرتة ال ولكن مناخ الوسط والجمة الشرقية جاف جدا وثباغ حرارة الصيف وبرد الشناء حدهما في الهضبة الوسطى

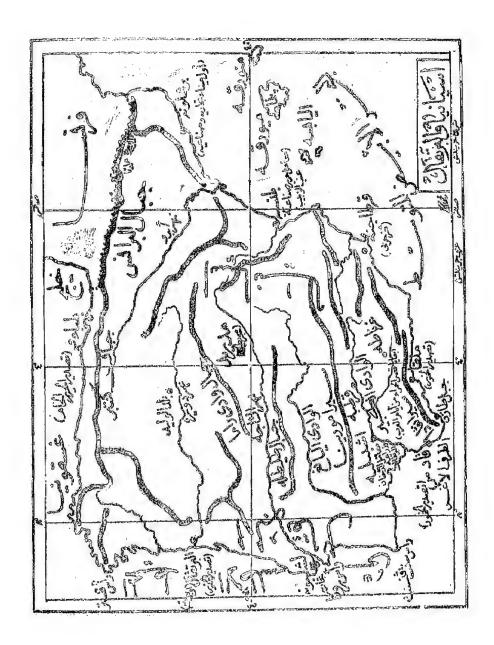
الحاصلات (۱) الزراعية _ يستمد الاسپانخصوصا على الزراعة كل الاعتماد وهي منبغ روتهم ومما يزرعو الحليوب والزبتون والبر اقال والليمون واللوز والتين. ويهتمون الهما، اخاصا بزراعة الكروم لعمل النبيذ وهذه أهم اعة لديهم غير ان الطرق المتبعة والآلات المستعلة قديمة العهد (۲) المعدنية _ قد حال خمول الاهالي وقلة المال لديهم دون استخراج المعادن الوافرة من الارض فلا يستخرج من الك الكنوز المدفونة غير كميات قليلة. واهم ما يستخرج هو النحاس والمديد والزئبق والماح والذهب والفضة والرصاص

(٣) الحيوانية ـ تكثر الاغنام ويعنى بتربيتها كثيراً للانتفاع بصوفها ويوجد عددعظهم من الممز والخيول والبغل والحمير وتربى دودة القز والنحل فى الجهات الجنوبية ولكن السمك الذى يصاد من البحار غير كف لسد حاجة الاهالى

تجارة النابيا ولو ان المهانيا خصبة التربة وافرة المادن كثيرة النابور الصالحة للتجارة غير ان تجارتها على غير ما يرام

صادراتها الحمنور والمادن (النحاس والحديد والرصاص والزئبق) والفوآكه والصوف والماشية والزيت والزيترزوالملح

الواردات القطن والمذرو جات القطنية والقمح والحفور والخشب والآلات الحديدية والتبغ والسمك والسكر والقمح



مَدَرِيدُ(مُجرِيط) على نهر مَنْزَ نُيرِس احدنهيرات التاجه وهي مشيدة على هضبة عالية وهي العاصمة بَرْشَيَّوُنه الكبر ميناء تجارية وصناعية في اسپانيا

إِشْبِيلِيِّه بِهَا آكبر معامل للدخان في اوربا وهي في وسط بقمة مشهورة بزراعة البرتقال

قادِسْ ميناه تجارية تصدر الخور

بَكَنْسِيَه ثَمْر شَهْبِر بِمَعْمَامِلُ الحَرْيِرِ وَهُو وَاقْعِ فِي وَسَطَّ بِقَمَّةُ مَشْهُورَةً بِزَرَاعَهُ عَنْب الزييب والبرتة ال

غرْ ناطه بها قصر الخراء الشهير الباقي من أيام العرب

يُلْبَاهُ و أَنْهُ وَاقْعُ عَلَى السَّاحَلُ الشَّمَالَى لاسْهَانِيا مشهور بتصدير الحديد

جبل طارق حصن منيم تابع للانجليز واقع في الجنوب على بوغاز جبل طارق

وتمتلك اسپانيا جزآئر البَليار الواقعة في شرقها وهى خصبة القربة يزرع بها الريتون والدنب ومن حاصلاتها الزبيب أما عاصمتها فهى پَلْما وهى ف.جزيرة ميورقه

الأملاك الأجنبية

في افريقية (يسبته) ومالا على الساحل الشهالى لمراكش وساحل الصحراء الاسپاني وجزائر الحالدات وجزيرة فِرْتَنْذُ وَيُو وجزيرة وخليج كورسنكو وكلها في غرب افريقية

نجارة البرتقال نجارتها واسعة وأكثرها متبادل مع أنجلترا وفرنسا

صادراتها الهمها الحنور ثم الفاين والسمك والثيران والنحاس غير المشغول والفواكه والصوف

وارداتها الحبوب والمنسوجات القطنية والصوفيه والحريرية والسكر والسمك والفحم

اللدن

لشبُونه العاصمة وهي واقعة عند مصب ثهر التاجة على ميناء بديمة الشكل وتجارتها واسعة

البرتقال (أوپرتو) وافعة عند مصب نهر دوبره وهي شهيرة بتصدير الخور كُوعْ برا (قَلَمرِيَة) مهمل بها انهاركشيرة وهي شهيرة بتصديرالسمك

الاملاك الأجنبية

فبالحبط الاطلسي جزائر زوره ومديره والرأس الاخضر وجزيرة سنت توماس في خليج غانه

ف افريقية غانه العليا البرتقالية (في الغرب) وافريقية البرتقالية (في الشرق)
في آسيا جُوّا ودامان وديو وهي ثغور على ساحل الهند. وجزيرة مِكَاّءُ و في الصين والنصف الشرق من جزيرة تيمور احدى جزائر الهند

جمهوريت سويسرلا

الموقع والحدود سويسره واقعة في وسط أوربا تجدها المانيا من الشمال وفرنسا من الغرب وابطاليا من الجنوب والنمسا من الشرق وهي عديمة السواحل. تبلغ مساحتها من الغرب مبل مربع وعدد سكانها ٢٣ مليون نسمه ويتكلم أهل الجهات المجاورة لالمانيا اللغة الالمانية ويتكلم المجاورون لا يطاليا اللغة الايطالية

النساخ بختلف المناخ اختلاقاً بيّنا فبينا تري الاودية دافئة فى الصيف تكوت قم الجبال مغطاة بالثلوج

السطح تشغل جبال سويسره نحو ثائي سطحها اما الثاث الباقى فهو هضسبة عالية متوسط ارتفاعها ٤٠٠٠ متر عن سطح البحر

الحيال سويسره اكثر المالك الاوروبية جبالا فتشغل جبال الالپ الجنوب والوسط والشرق واهم سلاسلما هي : حجبال پنتين آلپ واعلا قممها جبلرُوزه (٢)جبال

ليُنتين ألب واعلا قممها سنت جو الرد (٣) برُ نيز الب

واهم النُّفُق آنى تخترق جبال الالپهى : — سنت برنارد وسيميَّان وسنت جو آارد واسپاُوچِن وكلها توصل الى ايطانيا اما جبال چورا فهى واقعة بين سويسره وفرنسا

الانهار تلبع من جبال سويسره انهار كثيرة اهمها نهر الرين فأنه ينبع من الجهدة الشرقيسة لسنت جو اارد في شمال سويسره ويصب نحو الشمال الشرقي حتى يصل بحيرة كنستانس وعندما يخرج منها عرعلى جندل شقه وزن نميصب نحو الغرب حتى يصل مدينة بال حيث يتحدر شمالا فيدخل الحدود الالمانية اما نهر الرون فانه ينبع من الجهة الغربية لجبل سنت جو الرد تم تصب نحو الجنوب الغربي ويتحدر انحداداً شديدا حتى يدخل بحيرة چنيف حيث يرسب طميه ثم يخرج منها راثقاً فيدخل الحدود الفرنسية

البحيرات وجد في سويسره عدد عظيم من البحيرات ذات المناظر الجميلة اكثرها واقع في شمال جبال الالب واهمها بحيرة چنيف وكنستانس ونيوشاتل ولوسرن وزيورخ

الحاصلات (١) الزراعية — بربه سويسره خصبة في الادوية التي ترويها مياء الامطار فتزرع الحبوب والفاكهة والكروم والزيتون والليمون

 (۲) المعدنية - لا بوجد في سويسره من المعادن مايستحق الذكر غير الاسفات والاردواز والرخام وكميات قليلة من الحديد

(٣) الحيوانية – يُعتنى كثيرا بتربية الماشية فى المراعى المديدة ايام الصيف ولكثر المعن ويشتغل السويسريون كثيرا بصناعة الجبن اما الحيوانات البرية فتقل شبئا فشيئا وتوجد الذئاب فى الجبال النائية

الصناعة السويسريون اهل جد ونشاط وعمل وذكاء فمن مصنوعاتهم الساعات والمنسوجات القطنية والحريربة والدنتله والادوات الخشبية

النجارة ﴿ رَحْمًا مِن كُلِّ الصَّمَو بَاتِ الطَّهِيمَةِ التِّي تَمُونَ النَّجَارَةِ فَانَ سُويَسِرا تناجِر مَم

جميع المالك التجارية في العالم عَاجتها الى شاعل بحري وانهار صالحة العلاحة قد ادت الى العناميا بأن عد سككا حديدية على احدث طر از واكل نظام لنةوم بتلك المبادلةالنجارية

الصادرات اهمها النسوجات الحريرية والقطنية والساعات على اختــلاف أنواعها ثم الجبن والآلات الحديدية والحيوانات واللبن المثلج والصوف

الواردات الحرير الخام والحبوب والدقيق والقطن والصوف والحديد والصلب والقحم والحيوانات والحمور والسكر والجلود

المدن

بيرن على نهر الآرهي العاصمة

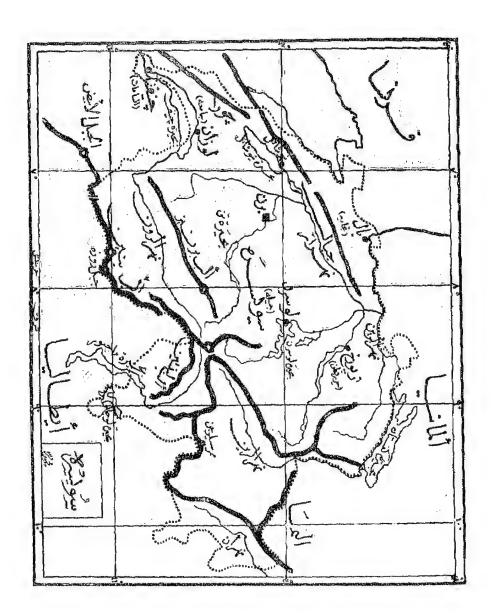
چنیف علی نهر الرون یزورها عدد عظیم من السیاح کل سنة وهیی شهیرة بصناعة ال اعان والحل الرصة الاحجار الکی عقوم الحادثة مربة

الساعات والحلي المرصعة بالاحجار الكريمة وبها جامعة مهمة

إل على نهر الربن ذات حركة تجارية عظمى خصوصا في الحرير ذيُورخ وقمها جميل على محيرة زيورخ تصنع فيها المنسوجات الحريريّة والقطنية وهي لوُسرُن اكبر مدينة في سويسره

على بحيرة لوسرن وافعة فى وسط بقعة جمبلة المنظر يزورها السياح كلسنة لوُزان مدينة جميلة وافعة على الشاطيء الشمالي لبحيرة چنيف

نيوشال نصنع فيها الساعات





مملكة هولانك

الموقع والحدود هولانده واقعة في غرب أوربا تحد شمالا وغربا بيحر الشمال وجنوبا بلجيقا وشرقا بالمانيا. تبلغ مساحتها نحو + ١٧ مليون ميل مربع وعددسكانها ٢ملايين نسمة

المناخ معتدل رطب ولكنه كشير الضباب على الشاطيء حيث تكثر حمى الملاريا الناشئة عن وجود المستنقمات

السطح أرض هولانده منخفضة أيضا عن سطح البحر ولذا أقام أهلها سدودا على شاطىء البحر بمنعونه من الاغارة عليم وقد حفر عدد عظيم من الترع لرى الاراضى اذ ان تربها جيدة ترويها مصبات نهر الرين والموز واسكله ويوجد عدا ذلك عدد من البحيرات قد جف ماؤها وصار قاعها الآن أرضا صالحة للزراعة أما بحر زيدر فقد كان قبلا محيرة طنى عليها ماء البحر فصارت جزءا منه

الحاصلات (۱) الزراعية – هو لانده مملكة زراعيـة وتجارية فقط لعدم وجود المعادن فيها ولذا لا يمكن ان تكون أمة صناعية يوما ما أما مزروعاتها فهى البطاطس والبنجر والتبغ والشمير ولتلك الامة عناية خاصة بتربية الازهار وزراعة الخضر وات

(٢) الحيوانية – أكثر ما يربي بها الماشية لاستخراج اللبن والجبن وما شاكلها أما صيد السمك فمن أهم ما يحترف به الهولانديون

النجارة تجاره هو لانده واسمة والموائد المأخوذة عليها قليلة وهى خامس مملكة نجارية في المالم

الصادرات الزبد والجبن واللحوم والماشية والمنسوجات وسكرالبنجر

الوازدات الحبوب والدقيق والخردوات والمنسوجات القطنية والصوفية والبن والفحم والسكر والارز والخشب والنزور

المدن

آ مِسْتِرْدام العاصمة التجارية بها سوق للبن وفيها تقطع أحجار الماس وو يُؤدام أهم ثمر للتجارة مع مستهمرات هو لانده وهي واقمة على بهر لك أحد بهيرات الرين وتنجر كشيرا مع ألمانيا

الهاى (لهاج) العاصمة السياسيه ومقر الحكومه

الرخت أقدم بلد في هولانده بها جامعه قديمه وفيها تصنع السجاجيد

الاملاك الاجنبية

أملاك هولانده واسعه ومهمة ولا يفوقها انساعا الا أملاك انحلترا والروسيا فتملك الجزء الاعظم من :

(١) جزائر الهند الشرقية (جريره سومطره وجاوه وسلميزوالجرء الاكبرمن جزيرة برنيو أوجزائر الملوك (السهار) وجزائر صندا الصغرى والجزء الغربي في غاله الجديده) (٢) وفي جزائر الهند الغربية مستعمرة كراسوا (التي تشمل جزائر كراسوا وبو نير وآرُونا وغيرها

(٣) غويالة الهواندية الواقعه في شمال أمريقا الجنوبية

مملكت بلجيقا

الموقع والحدود بالجيقا واقعه في غرب أوربا بحدها بحرالشال وهو لانده شمالا وفر نسأ غربا والماذا شرقا أما مساحمًا وان قبكن لا نزيد عن ١٩٤٠ ميل مربع الا انها من آكباتر المالك ازدحاما بسكامًا اذ ببلغ عددهم ٧ ملايين نسمه

المناخ مناخ إلى قا معتدل ولكنه رطب وكربهر الضباب على الشاطىء

المطح أرض بلجيقا مسطحة منخفضة عن سطح البحر ولذا أقلم أهايا مدودا على

شاطيء البحر كسدود هولانده وقد يبلغ ارتفاع الجزء الجنوبى الشرقي نحو ٧٠٠ مش الحاصلات (١) الزراعية – أرض باچيقا خصبة يرويها نهران هما اسكاد وموز ويزرع عالم الحبوب والكتان والقنب والبنجر

(٢) المعدنية - باچيقا غنية عمادتها أذ يستخرج منها الفحم والحديدوالزاك
 (٣) الحيوانية - يوجد الدب والغزال بغايات الجنوب والشرق وتربى الخيول
 القوية ويصاد السمك من شط الدوجر

الصناعة بهتم أهل باچيةا بالصناعة اهتماماعظما فتصنعهما الآلات الحديدية وقاطرات ومركبات السكة الحديدية والترام وتعمل الاسلحة النارية والزجاج والدنتلة والمنسوجات وسكر البنجر وتدبغ الجلود

النجارة عجارة بلجيمًا واسعة وهي السابعة في العالم وقد ساعدها على ذلك وقوعها بين ممالك عديدة عظيمة وقلة الموائد الجركيه المأخوذة عليها

الصاذرات الآلات الحديدية على اختلاف أنواعها والفحم والرخام والزجاجوالجلود والسكر والرنك والورق والمنسوجات التيليه والصوفيه وغيرها

الواردات الحبوب والصوف والنسوجات الصوفيه والتيايه والجلود والحيوانات وزيت البترول والخشب والقطن والمنسوجات القطنية والممادن وحاصلات مستعمراتها

المدن بروكسل مدينة جميلة المنظر تشهر بصناعة الدلتلة والقفازات والانجار في السجاجيد أغرش (التورب) بيناء تجارية شهيرة واقمة في بقمة ذات مناظر جميلة تسنع بها كبر مدافع العالم جنت ببنية على اكثرمن ثلاثين جزيرة توصلها جسور عديدة وهي شهيرة بالماسوجات المقطنية المقننة على بحر الدعال

مملكة الكانيمرقم

المونع والحدود تنكون الدائير قه من شبه جزيرة چتلند الواقعة على بحرالشمال ومن جلة جزر قريبة منها واقعة عند مدخل البحر البلطى أهمها جزيرة زيلنده وفيونن ولالندوتحد چتلند شمالا باسكاچراك وشرقا بالكاتيجات وجنوبا بالمانيا وغربا بيحر الشمال . أما مساحتها فهي ١٥٥٠٠ ميل مربع وعددسكانها نحو له ٢ مليون السمة

المتاخ مناخ الدانير قه بحرى معتدل ولكن الضباب قد يكثر بها أحيانا السطح مستو رولي ولكن العناية به قد جعلته صالحا لازراعة

الحاصلات (١) الزراعية حيت ان الدانيمرقه أمة زراعية لا يمكن ان يعتمد أهاما على مصنوعاتهم لأجل معايشهم فقد وجهوا آكثر اهتمامهم الي الزراعة وصيد السمك وتربية الماشية أما حاصلاتها الزراعية فهي الشوفان والشمير والقمح والبطاطس والفواكه والتبغ ولكر أغير كافية لسدحاجة الإهالي

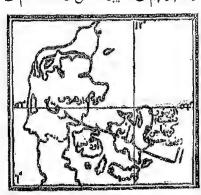
(٢) المدنية – الفحم الذي يوجد منـه كمية قليلة في جزيرة بُرْنُهُم والصلصال الذي يستعمل لصنع الأواني الجميلة

(٣) الحيوانية - أهم الماشية والخنازير والخيل التي يعتني أكثر الاهالى بتربيتها في مراعيهم الكثيرة ويصنمون من الالبان الزبدو الجبن بكمية وافرة ويشتغلون بدبغ الجلودوعمل أشرعة المراكب و تبكر يرالسكر و تجهيز التبغ وصنم القفاز ات و بعض المنسو جات القطنية والصوفية التجارة يشتغل أهل الدبير قدّ كثيراً بالتجارة لمهارتهم في تسيير السفن و قدساعده على

ذلك موقع بالادهم على البحر الباطي

الصادرات الزيدولحم الخازير والحيوانات الحية والحبوب والبيض والجلود والبن

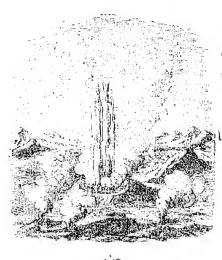
الواردات المعادن المصنوعة على اختلاف انو اعهاوا لحبوب والدقيق والمنسوجات الصوفية والفحم والخشب والزبد والبن



ألدن

كو پنهاجن العاصمة وهى في جزيرة زياندة واقعة على بوغاز السوندوهي المدينة التجارية الوحيدة في المملكة بها أعظم متحف لآثار الاجناس البشرية في اوربا وبها متحف فني شهير وبها قصور عديدة جميلة وبها جامعة عظيمة وهي محصنة آرهوس ثغر بچتاند وهي ثاني مدينة في المملكة واقعة على السوند وهي مدينة محصنة يمر بهاكشير من السفن أه بلد في جزيرة فيونن

الاملاك الاجنبية



تملك الدانيمرقه جزيرة أرض الجليد وعاصمتها ركياؤك وبهذه الجزيرة نافورات طبيعية نخرس الماء الساخن (جيزر) وبهاأيضا بركان هكلا. ونملك أيضا جزائر فارو

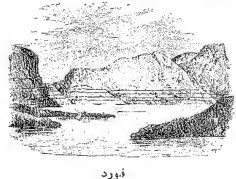
وتمك فيأمريقا لارض الخضراء ولها في المندالغربية سنت كروا وسنت ومنت حون وماس وسنت حون

شبهما جزيرة اسكنداوه هو ندكة السويد ومملكة النرويج كه

الموقع والحدود اسكندناودواقعة في شمال أوروبا يحدها من الثمال المحيط المنجمد الشمالي ومن الغرب المحيط الاطلسي ومن الجنوب البحر الباطي والكاتبجات واسكاچراك

ومن الشرق البحر البلطي والروسياً . تُبلغ مساحة السويد نحو ١٧٠ ألف ميل مربغ وغدد سكانها مليون نسمة وتبلغ مساحة النرويج ١٧٤ ألف ميل مربعوعددسكانها مليو نينونصف ملبول أسمة

الشواطي. شاطيء النرويج كشير الفجوات وكاما فُرَج مستطيلة ضيقة تسمى (فيورد)



نشأت من تأثير الامواج الشديدة التي مهجها بارالخليج فتصطدمه ويفرب منه عدد عظيم من الجزائر واقمة على خط مستقيم أمواز الساحل تسمى لُفُدُن أما شاطىء السويد فكثير التماريج أيضا ولكن تعاريجه أقل بكثير من تعاريج شاطيء النرويج ويقرب منه

ايضاً عدد عظيم من الجزائر المنخفضة السطح الرملية التربة

المناخ ﴿ يختلف مناخ هذه البلاد با فتلاف المؤثرات الحلية فنجد شاطىء النروبج أوفأ من أى مكان آخر في العالم واقع على خط عرضه وذلك لتأثير تيار الخليج الآتى من المنطقة الحارة فلا يتكون الجليد فى محار العرويج مخلاف البحر البلطي الواقع فى الشرق فاله يتجمد بالثلوج اثناء فصل الشتاء فتقف حركة الملاحة. ولوقوع شبه جزيرة اسكندناوه في الشمال الاقصى لانجد فيها الافصلي الشتاء والصيف

السطح لا بزرع من مساحة الغرويج الا جزء من ثلاثين أما الباق فهو غابات أو مراع أو هضاب مرتفعة جرداء . وأما سطح السويد فان الجزء الشمالي منه مرتفع ومغطي بالنابات وتكثر المادن في الوسط وأما الجنوب فصالح للزراعة

الحيال أهمهاكيُوان بين النرويج والسويد تغطي الثلوج اعلا قممها طول أيام السنة الانهار المهارهاكشيرة ولكنها قصيرة سريعة تستعمل في الغالب لادارة عبلات

المامل. أهمها: - نهر جلومن وجو تاودال وكلها نُجري نحو الشرق

البحيرات اهمها بحيرة وترووتر ومار في انسويد ولوصل تناة جو تا البحير تين الاخير لين بالبحر البلطي غنسهل الملاحة

الحاصلات (١) الزراعية ـــ الفابات والفواكه في كاتنا الممككتين

(v) المعدنية -- توجد كميات عظيمة من الحديد والنحاس والزنك والرصاص والفضة في السويد

(٣) الحيوانية — يوجد الوعل والذئب والخلزير في الغابات وتكثر الطيور الجارحة وتربى الماشية ويصاد السمك خاصة من بحار الترويج

الصناعة لا يمكن ان تصير اسكندناوه يوما ما أمة صناعية ما دامت في حاجة الى الفحم وما دام سكامًا تليلي العدد وان كانوا يشتغلون بقطع الاشجار من الغابات وعمل الكبريت ويهتمون في السويد بصنع بعض الآلات الحديدية والآلات القاطمة والقفازات وبناء السفن وسبك النحاس

النجارة موقع اسكندناوه الطبيعي بجمل تجارتها بحرية والغروبج ثالثة المالكالتي تنقل التجارة البحرية بمد بربطانيا العظمي والولايات المنحدة

صادرات النرويج السمك والاخشاب والزيوت والكبريت والجلود والشوفان وتلبل من النحاس

واردانها الحبوب والدقيق والملابس الصوفية والحديد والآلات الحديدية والفحم والبن والقطن والمنسوجات القطنية والزبد والجبن

مدنها

كريتيانيا عاصمة النرويج موقعها جميل على خليج كرستيانيا بهاجامية وقصنعهما المنسوجات القطنية والصوفية وعيدان المكبريت

تجارتها واسمة في السمك وبها معامل لاتبغ والأوانى الخزفيةوأحواض لبناء ار جن , semil

هَمَرْ فَسُتَ ۚ أَبِعِهِ البِلدَانِ الاوربية شمالًا تَجارتُهَا واسعة في السمك وزيت كبد الحوت والجلود وكشيرا ما يسافر اليها السياح ليروا الشمس طالعة فى منتصف الليل

صادرات السويد الخشب والممادن (خاصة الحديد والنحاس) ثم الشوفان والشمير والزبد والورق ولب الاخشاب (لعمل الورق) والكبريت والحيوانات الحية والسمك

واردانها النسوجات والحبوب والبن والفحم والسكر والزيوت والتبغ والآلات الحديدية

آستگرالم اِستگرالم

عاصمة السويد تشبه البندقية في أنها مبنية على جملة جزرمو قمها جميل وميناؤها

جميلة المنظر والبناء وهي أكبر ثنر في السوبد واقمة على نهايه قناة جو تا التي تبتدىء من استكمكم ونمر بأعظم المراكز الصناعية في المملكة ويشتغل هذا الثغر بتصدير الحديد والقضبان الحديدية والشوفان والاخشاب وبه معامل كشيرة للقطن والتبغ وتكرير السكر ويناء السفن

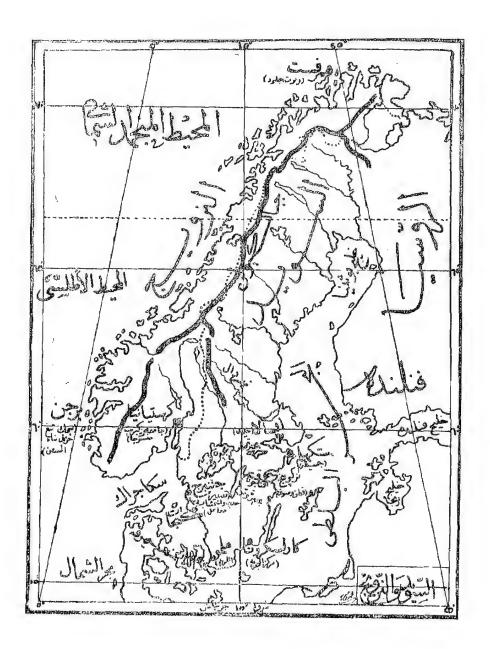
كارُالسكرونا مبنية على خمس جزائر في البحر البلطي وهي مركز البحرية السويدية

ايسالا أَرْ كُوْبِيْج

سها معامل للقطن والصوف

مللو ثغر للمريد

بها جامعه وبقربها مناج للحديد





أسيا الطبيعية

الموقع والحدود آسيا واقعة في شرق أوربا وهي تمتدمن خطالاستواء جنوبا الى اواسط المنطقة المنجمدة الشمالية شمالا ومن جبال أورال غربا الى المحيط الهادى شرقاً . تبلغ مساحتها ١٧ مليون ميل مربع وعدد سكانها نحو ٥٠٠ مايون نسمه

السواحل ساحل آسيا غير صالح لان ننشأ عليه موان تجارية مهمةوذلك لقلة تعاريجه ووقوع جزء كبير منه في المنطقة المنجمدة الشمالية حيث تتجمد بالثلوج انتاء فصل الشتاء

اجزاء المياه المحيطات - خليج أوبى وخليج كرا متصلان بالمحيط المنجمد الشمالى (في الشمال) بحر كشتقاو بحر أوخنسك وبحر اليابان والبحر الاصفر وبحر الصين الشرقي وبحر الصين الجنوبي متصلة كلما بالمحيط المحادى (في الشرق) البحر الابيض المتوسط وبحر مرمره والبحر الأسود متصلة كلما بالمحيط الاطلسي (في الغرب) خليج بنغاله والبحر العربي و الخايج الفارسي والبحر الاحمر متصلة كلما بالمحيط الهندي (في الجنوب)

بوغازات آسیا بوغاز هُرْمُرُ (بین البحر العربی والخلیج الفارسی بوغاز پُلْك (یفصل جزیرة سیالان عن الهند) بوغار ملّقاً (بین جزیرة سومطره وشبه جزیرة الملایو) بوغاز فَرْمُوزه (بین جزیرة فرموزه والصین)بوغاز کوریا (بین الجزر الیابائیة وشبه جزیرة کوریا) بوغاز بیروز (بین جزیرة یزُو و جزیرة سفالین) بوغاز بیروز (بین آسیا وأمریقا)

الراوس الرأس الشمالي الشرق (في الشمال) ورأس بابا (في الغرب) ورأس رومانيا ورأس نُجْرِس ورأس هورين ورأس الحدّ (في الجنوب) ورأس الشرق ورأس لويَتُكنّا (في الشرق)

الجزائر جزائر سيبريا الجديدة وجزائر لياكوف(في الهيطالمانجمدالشالي) وجزائر الونين وجزائر كوريل وجزائر لوشو وجزيرة أو وهندو وشيكو وكوكيوسو وجزائر لوشو وجزيرة في ألميط فرنه وهنج كُنْج ومكاءو وهَيْنَان وجزائر فِلْيَيْن وجزائر الهند الشرقية (في المحيط

الهادى) جزيرة اندّمان ونيةوبار وسيألان (سرنديب) ولكديف ومآنديف (في الحيط الهادى) وجزيرة اندّمان ونيةوبار وسيألان (سرنديب) وجزائر البحرين(في خليج العجم) وجزيرة قِبْرِص وجزيرة رودس وجزيرة مِدّلّى (في البحر الابيض المتوسط)

اشبه الجزائر کمشتهٔ وکوریا (فی الشرق) والهمند والصین الفرنسی وشبه جزیرهٔ الملایو والهمند و بلاد العرب (فی الجنوب) وآسیا الصغری (فی الغرب)

سطح أسيا تكثر بآسيا الجبال الشامخة والهضاب الواسعة والصحر اوات القحلة ذات البحار والبحيرات الماحة وتكثر أيضا السهول الواسعة التي ترويها أنهار عظيمة

الحِيال تنفرع جبال آسيا من هضبة اليامير الواقعة في وسط تلك القارة وأشهر هذه الحِيال هي : --

جبال هِمَلايا أعلا قممها جبل إ ڤِرسْت (١٠٠٠٠٠ متر) و تيان شان وقره قروم وَكُونَ أَنْ وَ اَلْطاي وباپانُونُوى وا-تا نَوقُوي (وهي تشبه مروحة مركزها هضبة الپامير) ثم هِنْدُ كُوش وسلمان و اِلْبر ز وجبال قاف (جبال قَفْقاسْيا) و تورس واورال

البراكين اهم أڤوزى ياما (في اليابان)

الهضاب اليامير (سقف الدنيا) وغوبى اوشامو وهضبة التبت وهضبة أيران وهضبة الهرب الدرب

الصحراوات غوبي أو شامو (في الصين) والقرغيز (في سيبريا) وصحراء التركمان (في التركستان الروسية) والصحراء العربية الـكبرى

السهول السهل الشمالى العظيم الذي يشمل سيبريا والتركستان الروسية وسهل الصين وسهل الماني والجزيرة (الدجله والفرات)

الانهار أوبى وينسى ولينا (فى الشال) وعامور وبي هو وهو أنغ هو، و آينغ آسي كينغ وسي كينغ وسي كينغ (فى الشرق) وميكنُغ ومينام وسَاوين وابراوادى وبر هما يُترا والكنج والسند والدجلة والغرات (في الجنوب) واشهر الانهار الواقعة في الداخل هي نهر سير (سيحون)

ونهر امُو (جيجون) اللذان يصبان في بحيرة آرال ثم نهر تاريم الذي يجرى في أوب نورفي التركستان الشرقية

﴿ الأنهار المهمة بالتفصيل ﴾

نهر الكنج الذي يتصل إنهر بر هما أثرا فيكو ان دالا عظيمة بها عابات كثيفة كثيرة اسمى سنذر باند. ولهذا النهر اهمية تجارية عظمى اذ تشحن به بضائع الى كلكتا تقدر سنويا بنحو ١٦ مليون جنيها ولا يعادله في تلك الاهمية الانهر بنغ تسى كينغ وأهم نهيراته هى چُمنا وجُمتى و جُجرا وجندك وكوزى و توجد بين نهر چمنا والكنج أرض خصبة جدا تعرف بالدُ واب ترويها ترع صناعية ويعيش بوادى هذا النهر نحو ١٠٠ مليون نسمة

السند سريع الجريان ولذا كانت أهميته التجارية أقل من أهمية نهر الكنج وهو ينبع من أعالي هضبه النبت حيث تنصل جبل قره قروم بجبال همازيا ومنها ينبع نهر الكنج ونهر برهما بترا أيضاوأهم نهيرات السند نهر شيئاب و چيلم وراڤن وسطَلج

ينغ تسى كينغ (٣٢٠٠) أطول أنهار آسيا وهو صالح للملاحة على بعد ١٠٠٠ ميل من مصبه ويبلغ اتساعه نحو ميل وحوضه خصب التربة يسكنه كشير من الصينيين

هوانغ هو (النهر الاصفر) (٢٦٠٠) أسرع من نهر ينغ آسى كينغ وأقل منه صلاحيه للملاحة وهو محمل كميات عظيمة من الطين الاصفر يصبها فى البحر الاصفر ولقد يطغى هذا النهر فيكسر السدود ويهلك الحرث والنسل ويسوق أمامه الحتف والتلف ويجر وراءه الخراب والدمار

البعيرات أهمها قزوين وبحر آرال وبحيرة بلكاش وبحيرة بايكال وبحر لوط مناخ آسيا عند آسيا من خط الاستواء الى المحيط المنجمد الشالى وينقسم المناخ لذلك الى ثلاثة أقسام: --

(١) حار جداً في الجنوب ومما يساعد على حفظ تلك الحرارة وجود الجبال الشاهقة

التي تصد الرياح الباردة التي تهب من شمال آسيا وأواسطها (٢) بارد جداً في الشمال حيث تكثر المستنقعات التي تنجمد بالثلوج أثناء فصل الشتاء (٣) تقل درجة الحرارة على الهضاب العالمية فتشتد بروده الشتاء

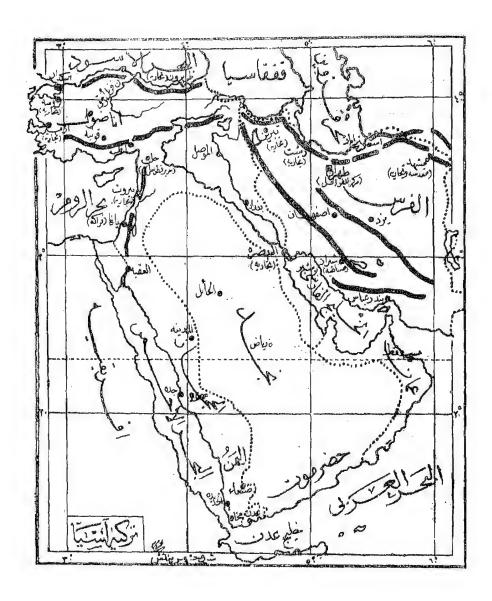
الحاصلات (١) الزراعية - تكثر زراعة الارز في الجنوب وهو أهم غذاء لدى سكان تلك الاقاليم ويزرع القمح بكثرة في شمال غربي الهند كي يصدر للخارج

تكثر زراعة الشاى (فى الصين واليابان وجزيرة سيلان) والبن(سيلان والهند وبلاه العرب) والقرفه (سيلان) والزيتون والبلح والانتاس (في الجنوب الغربي) والتوت (الهند والصين وبلاد فارس وآسيا الصغرى) والكافور (الصين واليابان) والنيلة (الهند واليابان) والخشخاش لاستخراج الافيون (الهند وبلاد فارس وآسيا الصغرى والصين) ويكثر البلوط وخشب التاكه والابنوس والصندل وغيرها فى غابات الهند والهند الاقصى أما المطاط والصدغ فيو جدان فى جنوب آسيا وشرقها

ويزرع البرتقال فى الصين والليمون فى الهند وتكثر غابات الصنوبر وغيرها فى جنوب سيبريا . هذا وتعد آسيا موطن القطن والسكر والارز والقطن والنيلة وشبه جزيرة الملايو موطن النوابل

(۲) المعدنية -- معادن آسيا كثيرة جدا ولكن استخراجها قليل الا في جبال الطاى وجبال أورال بسيعريا حيث تستخرج كميات وافرة من الذهب والفضة والپلاتين والحديد والرصاص والنحاس وحجر الجرانيث أما الزنك والزئبق فيوجدان في الصين والحابان والنبت ويوجد الفحم في الصين والهند وآسيا الصغرى واليابان والماس والاحجار الكرعة في سبيريا والهند والهاقوت الازرق في سيلان والياقوت الاحر في برما

(٣) الحيوانية - تشتهر جنوب آسيا بالحيوانات المتوحشة والسامة والحشرات أما شمالها فتكثر فيه الحيوانات المتوحشة (في الجنوب) ويوجد الفيل والسكركدن والفهد والنمر والقردة المختلفة الاجناس والنمساح والاسد والضبع وابن آوى والهجين والابل والوعل والذئب والدب والسعور والثور والنزال والاغنام والممر والحير وتربى الخيول والطيورذات: الالوان الجيلة وتكنر الكلاب والوعول في سيبريا



توكيت آسيا

الموقع والحدود تركية آسيا واقعة فى غرب هذه القاره تحدها جبال قفقاسيا والبحر الاسود وبحر مرمره شمالا والبحر الابيض المتوسط والبحر الاحمر غربا وبوغاز باب المنسدب جنوبا وخليج فارس وبلاد فارس شرقا . تبلغ مساحتها ٧٠٠٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانها نحو ١٧ مليون نسمة

المناخ بختاف باختلاف خطوط العرض والقرب والبعد من البحار وارتفاع البلدان وانخفاضها فتجد الشمال باردا واما الجنوب فتهب عليه رياح جافة من الشرق

السطح الا الضول هضبة ارتفع نحو ٢٦٠٠ متر عن سطح البحر وتقع جبال تورس في جنوبها وتكثر الصحاري في تركية آسيا خصوصافي شرق الشاموفي بلاد المرب وتوجد في سوريا جبال لبنان التي يهرع اليها كثير من المصطافين كل سنة لجودة هوائها. اما ارض الجزيره الواقعة بين نهرى الفرات والدجلة فهي ذات خصب وافر اذ تروى عاء هذين النهرين اللذبن يتحدان معا بالقرب من المصب ويسمى عجر أهما شط العرب الذي يصب في خليج الفرس. وتوجد انهار أخرى قلبلة اهما قيزل ار من الذي يصب في البحر الاسود والار دن الذي يصب في بحر لوط ذي الماء الماح

الحاصلات (١) الزراعية - القطن والبن والنبغ والتوت (تر بى عليه دودة القز) والفواكه على اختلاف انواعها

(٢) المدنية - ليستيها معادن تذكر

(٣) الحيوانية — الابل والخيول والحمير والنحل ودودة التن والنعام ومعز انقرَه (التى تنتج نوعاً جيداً من الصوف) والاسفنج من شاطىء بحر المشرق ويكثر الجراد الّذي يضر بالمزارع

الصناعة تدبغ الجلود وتنسج الارديةوالطيالسه في دمشق وازمير ولصنع المنسوحات الحريرية في دِمَشق وبرُوسه وحاب وبغداد واما الحلي الزخرفة المثقبة فهي الصناعة المعدنية الوحيدة

التجارة التجارة البحرية والداخلية واسعة لمجاورتها للبحر الابيض المنوسط والبحر الاسود وخليج فارس وتكثر القوافل بين حلب ودمشق وبغداد واطَنَه وقد انشأت الحكومة السكك الحديدية بين الاناضول والجزيره (وستمتدالي العراق)و بين الشام والحجاز

الصادرات الفواكه الطرية والجافة وصوف انقره والحبوب والافيون والصمغ الواردات اهمها المنسوجات القطنية الاقسام السياسية وعواصمها: —

(۱) الأناضول(ازمير) وتتبعهاولاية الارخبيلالتي منهاجز برة رودس ومدلى (خيوس) (۲) سوريا (دمشق) (۳) ارمينيا (ارضروم) (۶) کردستان (ديار بکر) (۵) الجزيرة (بغداد) (۲) المراق المربي ويتبعه الحسا (البصري) (۷) الحجاز (مکه) (۸) المين (صنعاء)

المدن ازمير زهرة بحر المشرق وهي العاصمة النجارية لتركية آسيا ثغر دمشق على البحر الابيض المتوسط ببروت ذات مناظر جميله وتجارة وانسمة وبها من المصنوعات الحرائر والسيوف دمشق والمحوهرات على شط العرب تتجر مع الفرس البصري اسكندر و نه هي ثفر المرب تسير بينهما القوافل بها ينسج الحرير والقطن وتصنع الحلي الذهبية والفضية حَلَب ثغر شهنز لتصدير حاصلات ارمينيا والفرس طَرَة ون على بعد ستين ميلا من القسطنطينية وهي مركز نجارى مهم ار وسله مدينتان اسلاميتان مقدنستان يزورهما الحجاج كل عاموتشتهر الاولى بالبن مكة والمدينة على نهر الدجله مركز مهم للنجارة الداخلية لغداد أطنه واقمةفي وسط بقمة مشهورة بزراعة القطن مدينة مسيحية مقدسة تتد منها سكة حديدية الى أغرها بافا بدتالمقدس

سلطنة عومان

واقعـة على البحر العربي وخليج عومان وهي تحت حكم سلطان مستال يسمى (أمام مسقط) تمده بريطانيا العظمي بالمساعدة المالية وعاصمتها مسقط وهي أعظم مدينة فيها

مملكت الفرس

الموقع والحدود هذه المماكمة واقعة في شرق تركية آسيا تحدها من الشمال أو اسط آسيا الروسية وبحر قزوين ومن الغرب قفقاسيا وتركية آسياو من الجنوب الخليج الفارسي وخليج عُومان ومن الشرق بالوخستان وافغانستان. تبلغ مساحتها نحو ٢٢٨٠٠٠ ميل مربع وعسدد سكانها نحو به ملايين واصف مليون نسمه

السطح بلاد فارس واقعة على النصف الغربي من هضية ايران التي يبلغ متوسط ارتفاعها نحو ١٣٠٠ مترا وبوجد بها عدة جبال عالية وتفع الارض الخصبة بين جبال البرز ومحرقزوين

المناخ الصيف شديد الحرارة والشتاء قارس البرودة خاصة في الجمات الشمالية

الحاصلات (۱) الزراعية — يزرع القطن والخشخاش (ليستخرج منه الافيون)وشجر التوت (تربى عليه دودة القز)

 (۲) المعدنية - توجد معادن كثيرة ونافية ولكن اشتفال الاهالى بهاقليل جدا فيوجد الملح والحديد والنحم والنحاس والرصاص والكحل والكبريت

(٣) الحيوانية -- الابلوالمهزوالماشية والخيولالسريمة والحمير البرية ويوجد الاسد والفهد والضبع والقط البري والذئب ويشتغل الاهالى كشيرا باستخراج النازلؤمن الخليج الفارسي الذي به مصائد اللؤاؤ

الصناعة اهمها المنسوجات الحريربة والسجاجيد والاردية والطيالسة والحلى المزخرفة المثنية والاسلحة

التجارة قد فقدت بلاد الفرس الهميتها التجارية التي كانت لها قديما ومما يساعدها الآن على حفظ شيء منها وقوعها في طرق القوافل بين الشرق والغربولا بوجد بها الاستة أميال من الخطوط الحديدية

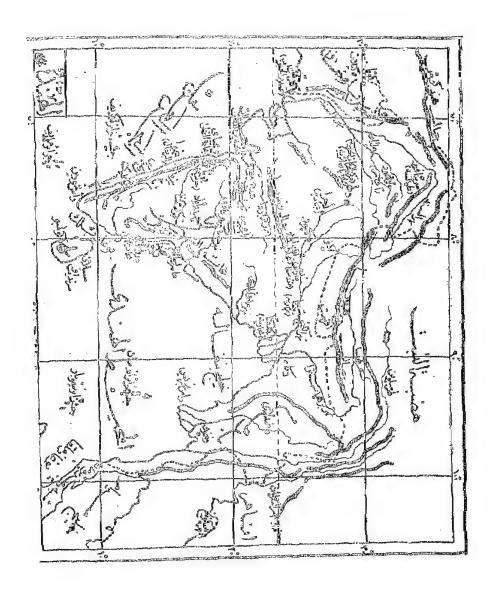
الصادرات الفواكه المجففة والافيونوالتبغ والقطن والنبيذوالصوفوالحرير والصمغ والسجاجيد واللؤلؤ والاردبة والطبالسة والعقاقير

الواردات المنسوجات القطنية والصوفية والزجاج والسكر وزيت البترول والشاى والبقاقير

المدن طهران العاصمة وهي مركز للقوافل تهريز مركز تجاري يتجر مع تركية آسيا مشهّد مدينة مقدسة ومركز تجاري اصفهان وحمدان وشيراز مراكز صناعية رشن تتجر بالحراثر بوشير وبندر عباس تغران على خليج فارس إنزلي

الهنك

المونع والحدود الهندأهي شبه الجزيرة الثانة الشكل الواقعة في جنوب اسيا تحد شهالا بجبال هملايا (التي تفصلها عن الصين) وجبال قره قروم (التي تفصلها عن تركستان الشرقية) وتحد غربا بحبال سلمان التي (تفصلها عن بلوخستان وافغانستان) وبحر العرب وشرقا مخليج بنغالة وبرما . تبلغ مساحتها نحو ١٢ مليون ميل مربع وعدد سكانها ٢٠٠٠ مليون نسمة المناخ الهند واقعة بين خط الاستواء ومدار السرطان فناخها اذاحار جدا وتحميها جبال الهملايا من الرياح الباردة التي تهب عليها من شمال آسيا وأواسطها وهي واقعة في



المنطقة التي تُهب عليها الرياح الموسمية وبها ثلاث فصول في السنة: — فصل الحرارة من مارس الى مايو لا مطر فيه فصل الامطار من يونيه الى اكتوبر "بهب الرياح الموسمية من الجنوب الغربي فصل الامطار « « « « الشمال الشرقي فصل البرودة من نوفهر الى فبرار « « « « الشمال الشرقي

فنى الفصل الاول نشتد الحرارة لدرجة لا تطاق فيهرع الاجانب الى الجبال الشمالية وفى الفصل الثاني تهب الرياح من الجنوب الغربي وهي تحمل انخرة المحيط الهندى فتصدها جبال هملايا وتحولها الى امطار شكون منها الانهار

وفي الفصل الثالث تهب رياح باردة من الشال الشرقى فتصدها جبال هملايا كما تقدم السطح تجرى الانهار في الاودية الخصبة الواقعة في الشهال وفي الاجزاء المجاورة للشاطيء الشرقي والغربي وأما الوسط فهو هضبة عالية يبلغ متوسط ارتفاعها نحو ٢٠٠ متر

تمتد جبال غاته الشرقية في شرقها وغاته الغربية في غربها . وأما الجبال العالية فواقعة في الشمال الاقصى وأهمها جبال هملايا وجبال قره قروم وجبال هندكوش وتوجد أراض لا تصليح للزرع كالصحراء الكبري (الواقعة في شرق شرالسند)ودال شرى الكنج وبرهما يترار سندر باند)

الانهاد (ونهیرانه جُجْرا وچُمنْی وچُمنْا) برهها براوالسند (ونهیرانه شیناب وراثی وسطّایج) وسالوین وأیراوادی (پرویان برما) ومهندی وجدڤاری وکستُنا وتَینی ونربودا (تروی هضبة الله کن)

الحاصلات (١) الزراعية - تشهر الهندباشجارها الباستة وازهارها الجيلة وفواكما اللذبذة وقوابلها الكثيرة فيزرع القطن والارز والممح والشمير والذره والحوب ازيلية والنيلة والشاي والخشخاش وقصب السكر والبن وشعر النوت والفوأكه على اختلاف الواعها. والزراعة أهم ما يحترف به للمندوس

(٢) المدلية - يكثر الفحم والحديد و بوجد الذهب والنحاس والاحجار الكرعة والماس واللح

(٣) الحيوانية – تُكثَّر الحيوانات المتوحشة في الفابات والاجمات وتُكثر الثمابين السامة والحشرات المؤذية أما الحيوانات المنزلية فأهمها الماشية والاغنام والنبران والابل والفيله والبقال والمنز

الصناعة قد نالت المنسوجات القطنية والحريرية والمصنوعات المعدنية شهرة فاثمقة لحسن تنسيقها ودقيق صنعها وقداشتهر أهل الهند بعمل طيالسة كشميروا لحرائر والسجاجيد والحلي الذهبية والادوات المصنوعة من العاج وأدوات الرينة الذهبية والفضية والمدنية وغيرها

التجارة نجارة الهند واسمة وأكثرها متبادل مع انجاترا والصين بحراً وجاراتها برآ

الصادرات الحيوب الزينية والارز والأفيون والشاى والجلود والقمح والنيله والبن والصوف والسكر والحرير والمنسوجات الحريرية والبهار والتوابل والاخشاب

الواردات المنسوجات القطنية والحريرية والصوفية والآلات الحديدية والحرير والسكر والسوائل والملبوسات وغيرها

الأقسام السياسية — بنغاله (كَلْكَتَاً) بنغاله الشرقية واسام (دَكَاً) بمباى (بمباى) مذراس (مدراس)آ جراوأودا (لَكَنْهُو) بنجاب (لاهور) المدبريات المتوسطه (ناچيور) برما (مَنْدُلاي)

المدن الماصمة وهي مركز للحركات الحربية في الشمال ونها مبان اثرية كبيرة كلكتا العاصمة القديمة وهي ميناء تجارية مهمة واقمة على جزيرة قريبة من سلحل مَلَبار تجارتها واسمة في الا تطان كراشي تشتهر بتصدير الحبوب ميناء تجارية مهمة واقعة على سلحل كروماندل ميناء تجارية مهمة واقعة على سلحل كروماندل حيدراباد في وسط الدكن وهي عاصمة مملكة نظام الوطنية ميناء تجارية مهمة في برما

لَكُنُو بِهَا مِبَانَ فَيُمَةً

بنارس على الكنج مدينة مقدمة بها مساجدوهياكل كشيرة

لأهور محصنة وساآنار عجية قدعه

كُنْيُور على نهر الكنج

أجرا مدينة تجارية مهمة

مَنْدُلاي أشهر مدن برما الشمالية

الله اباد مرکز نجاری مهم

سُورات أنهر لتصدير القطن

1:0

تتحرك ثيرا في القسم والزيت والافيون والأرز

متلكات الاجانب في المند: --

ما هي - كَرِيكالُ - بَنْدِشيري - شَنْدِرْ الْهُورُ (الْهُرُنْسَا) ديُو - غوا (البرتقال)

بلوخستان

واقعة فى غرب مهر السند وهى تحت نفوذ بريطانيا العظمى سطحها جبلى في الشمال والشرق وصحراوى فى الجنوب الغربى آل به المياه أما المناخ فهو قاري والمعادل كشيرة منها الحديد والنحاس والصفيح والرصاص والكبريت والاهالى رعاة فى الغالب

كيلات العاصمة وأماكيتا فتحتلها قوة أنجايزية

جزيرة سيألان (سَرَ نَديب) التي يفصلها عن جنوب الهند بوغاز بَاكُ هَي جبلية في الوسط وخصبة بقرب السواحل يزرع في الارز والحبوب والشاى والبن وجوز الهند والبهار ويشتغل أهلها كثيرا باستخراج اللؤلؤ

عاصمتها كولمُنبو وهي ثغر شهير وكنَدى اشهر مدينة في الداخل وتملك أنجلترا أيضا جزائر لكديف وملديف وجزائر أندّمان وجزائر ليقوبار

الهندالاقصي

بطلق هذا الاسم على كل الاقطار الواقعة بين شرق الهيد وجنوب الصينوهي (١) ولايات ملايو (٢) مستعمرات البوغاز (٣) سبام (٣) الهند الصينية الفرنسية

مهلكت سيامر

تبلغ مساحة هذه المملكة نحو ۲۲۰۰۰ ميل مربع وعدد سكانها نحو ۷ ملايين نسمة ولر بنها خصبة جسدا يرويها نهر ميكنغ ومينام ويزرع فيها الارز وخشب التاكة والفاقل بكميات كبيرة وهي اله صادراترها أماواردانها فاهمها الآلات والمنسوجات القطنية والافيون بنكوك — العاصمة وهي ميناء تجارية مهمة

الهنك الصينيم الفرنسيم

تشغل الاقسام الآتیه : ــ تنکین (هنوی) انام (هوی) کوشین صین (سیغون) کمبودیا (پنوم پنه) تبلغ مساحتها نحو ۲۹٬۰۰۰ میل مربع وعدد سکانها نحو ۲۰ منیوت نسمیة

الحاصلات (١) الزراعيه.القطن والارز والفلفل

(٢) المدية اهم الفحم الحجرى

(٢) الحيوانية . اهمها السمك

الصادرات الذحم الحجري والقطن والارز والغلفل والسمك

الواردات المصنوعات القطنية والشاي

الدن

(سيغون) العاصمة العمومية طقسها غير صحي (هنوى): تحيارتها في ايدى الصين (هوى):

مدينة حيصنة

ولايات ملايو : اهمها إبراك وجوهور وهي أنحت الحابة الانجابزية

مستعمر اتالبوغاز: اهمها جزيرة سنغافور دوجزيرة بينانغ وملقا. أهم حاصلاتهاالفلفل والسكر والدقيق والصفيح وغيرها

الصادرات الصفيح والسكر والفافل وجوز الطيب والذرة ولب النخيل والدقيق والارز والجلود

الواردات المنسوجات القطنية والافيون والارز والشاى والبن والتبغ والخردوات والنحاس

الدن

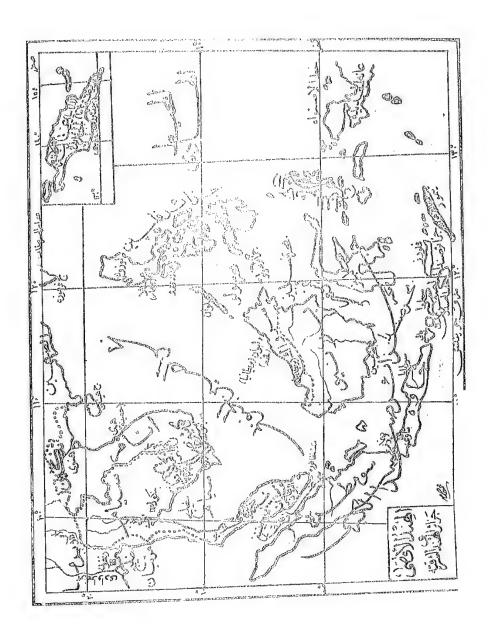
سنغافوره — موقعها التجارى والحربي مهم جدا وهي مستودع للفحم الحجرى وبها تبني السفن وتجارتها واسعة

> چِورچ تون — عاصمة بينانغ تَعبر في الصفيح والفلفل وزيت جوز الهند مُلقا — اهم مدېنة في تلك المستعمرات

جزائر الهند الشيقية

جزار الهند انشرقية هي مجموع الجزائر الواقعة في جنوب آسيا الشرقي وتنقسم الى خمسة أقسام (١) صندا الكبرا(سو مطره وجاوه و برنيو وسلبين) (٢) صندا الصغرى (بالى لمبناك – سمباوا – جزيرة خشب الصندل – فلورز – تيمير) (٣) (جزائر الملوك اوالبهار) سرنام – أمبوبنا – يويرو – جيلوام) (٤) جزائر فليبن (لوزون – مندناء و مندورو – يلوان) (٥) مجموع جزائر سولو (وهي جزيرات صغيرة)

وهذه الجزائر جبلية تهطل عايها امطار كثيرة تبكون انهارا عديدة وتبكثرها البراكبن الثائرة . وتربّها خصبة جدا أما مناخها فان الؤثرات المحلية تلطف كثيرا من حرارته ولوأنها واقمة بين المدارين. فالاقاليم أما مرتفعة يلطفها ذلك الارتفاع أو أودية منخفضة بالطفهانسيم البحر وتنتشر حمى الملاريا حيث توجدالمستنقعات



جزائر الهند الشرقية الهولانديم

علك هولانده جزائر صندا الصغرى والسكارى وجزائر الملوك ويستثنى من ذلك الجزء الشمالى من جزيرة برنيو المسمي سر واك وجزيرة لبوان والجزء الشرقى من جزيرة غانة الجديدة فأنها تابعة للانجليز

أما جزيرة جاوه فانها أهمها وأغناها وأكثرها خصبا . مساحتها تم ميل مربع وعدد سكانها نحو ٣٦ مليون نسمة عاصمتها (بناوى) وبها مقر حكومة هذه الجزائر أما (سورابايا) فهى ثغر مهم على الساحل الشرقي . وأم صادراتها السكر والبن والشاى والارز والنيلة والكينا والتبغ والقصدير وزيت البترول وترد اليها الآلات المتحركة والمنسوجات القطنية

غانة الجديدة هي أكبر جزائر العالم بعدالقارات مساحها ٣٣٠٠٠٠ ميل مربع وسكانها مليون نسمة سطحها جبلي على العموم غير أن بها غابات كثيرة وسهو لا حسنة الرى وأهم صادراتها الاخشاب وجوز الهند المجفف واللؤلؤ والاصداف. وهذه الجزيرة تابعة لثلاث دول فتملك هو لانده الجزء الغربي والمانيا الجزء الشمالي وانجلترا الجزء الشرق

جزائر فلبين

هذه الجزائر تابعة للولايات المتحدة وهي أهم جزائر الهند الشرقية بعد الجزائر الهولاندية مساحتها مماميل مربع وعدد سكانها له ٧ مليون نسمة وأهم جزائرها لوزون ومند ناءو وسطحها جبلي كثير العراكين وأنهارها ومحيراتها كثيرة فتربها خصبة يزرع بها الارز وقصب السكر والقنب والبن والنكاكاو وتكثر الغابات ذات الاخشاب الثمينة وتوجد الطيور ذات الريش الجميل أما صادراتها فهي القنب والسكر والتبغ وجوز الهند المجفف والسيجار ووارداتها الارزوالمصنوعات القطنية والأدوات الحديدية والصلبية وعاصمتها مَنلاالشهيرة بالسيجار



الصين

الموقع والحدود الصين واقعة فى شرق آسيا تحدها سيبريا شمالا والتركستان الروسية غربا وألهند وسيام والهند الصينية الفرنسية جنوبا والمحيط الهادى شرقا . تبلغ مساحتها نحو ﴿ ٤ مليون ميل مربع وعدد سكانها نحو ١٥٠ مليون اسمة

المناخ مناخ الصين قارى . تهطل الأمطار بالقرب من السواحل وتقل في الداخل اما صحراء غو بي أو شامو فهي عديمة الامطار

السطح تمختلف الاقسام السياسية اختلافا بينًا في السطح: -

(۱) التبت هضبة يبلغ متوسط ارتفاعها نحو آ . . . ٤ متر (۲) منغولياويهاصحراء غوبيأو شامو يبلغ منوسط ارتفاعها نحو ١٠٠٠ متر (۳) التركستان الشرقية هضبة مرتفعة (٤) منشوريا خصبة التربة (٥) الصين الاصلية خصبة التربة ترويها انهار كشيرة صالحة للملاحة وهي : —

پی هو – هونغ هو (النهر الاصفر) – ينغ تسي كينغ – كينتون (سي كينغ)

الحاصلات الصين الاصلية اكثر الامم اعتماداً على حاصلاتها وغنى عن غيرها فارضها خصية ره فن اكثيرة

- (١) الزراعية الحبوب بانواعها والقطن وشجر التوت والافيون والحبوب الزيتية والارز والشاى والنبغ والازهار
- (٢) المعدنية توجد كميات عظيمة جدا من الفحم ولكن المستخرج منه قليل بالنسبة الى ما في جوف الارض ويوجد ايضا الحديد والنحاس والذهب والاحجار الكرعة
- (٣) الحيوانية يشتغل أكثر أهالى الصين الأصلية بتربية دودة القز ويبلغ الناتج منها نحو ٥٠ مليون رطل من الحرير سنويا وتربى الخنازير (للطمام) والثيرات (للحرث) وتكثر الطيور ذات الريش الجميل

الصناعة المنسوجات الحريرية والقطنية والاواني الخزفية والمصنوعات المزخرفة والادات ذات الالوان الجميلة

النجارة تنسع دائرة النجارة الاجنبية الآن شيئا فشيئا واكثرها متبادل مع انجلترا الصادرات الحرير والمنسوجات الحريرية والشاى ثم القطن والقش المجدول والسكر والحصير والملابس والورق والتبغ والاوانى الخزفية

الواردات المنسوجات القطنية والافيون ثم الارز والسكر والآلات الحديدية والزيت والملابس الصوفية ثم السمك والفحم والكبريت

الاقسام السياسية: -

المصين الأصلية (سِكِنْغ) منشوريا (مَكْدِن) التبت (لَمْسا) مَنْغُوليا (أَرْغَا) التركستان الشرقية (كَشْغَر)

المدن يكنغ العاصمة بها يصنع الزجاج وينقش العاج كنتون يميش آكثر اهاما في قوارب في نهر كنتون وبها يغزل الحرير وتصنع الاوانى الخزفية والنجاسية ويعمل العاج المنقوش من كاه في مسط يقوة مشهورة بنراعة الشائ تجارسا واسعة وتنسيج ما الملاس

تهذكاو في وسط بقعة مشهورة بزراعة الشاى مجارتها واسعة وتنسيج بها الملابس القطنية والصوفية

فوشو تصدر الشا*ى والاخشاب*

شَنْغَهَاى تجارنها واسعة وبها كثير من الاجانب

تنكنغ المنسوجات الحريرية وبها مدارس عديدة

أُمُوى ثَمْر حصين وبها مصانع للاواني الخزفية والورق وبناء السفن

كهتسا مدينة مقدسة يؤمها كشير من الحجاج كل سنة

كَشّْنُو وبرقند يُعجران مع الاقاليم الشمالية الهندية

يسنجان بهاآثار قديمة كشيرة

الممتلكات الاجنبية

يورت آرثر (لليابان) واي هاى واى وجزيرة هُنْج كُنْج في الصين (لانجاترا) كياوشو (لالمانيا) كَنْغ شُو (لفرنسا) جزيرة ميكا و (للبرتقال)

اليابان

الموقع والحدود الجزائر اليابانية هي عدة جزائر يقرب عددها من ٣٨٠٠ جزيرة واقعة في المحيط الهادي على مقربة من الشاطىء الشرق لآشيا وبفصلها عن تلك القارة بوغاز كوريا (الواقع بينها وبين كوريا) تبلغ مساحتها نحو ١٦٠٠٠٠ ميل مربع . وعدد سكانها المحو ٥٥ مليون نسمه

المناخ مناخها معتدل في الصيف والشتاء ويساعد التيار الاسو دعلى تلطيف مناخ الشاطي الشرقي

السطح جبلي في الوسطبه نحو ٥٠ بركانا اهمها فوزى ياما الخامدو تكثر فيها الزلازل مما الاجزاء القريبة من الشاطىء فترويها المهاركثيرة سريعة الجريان

الحاصلات (١) الزراعية – ليست تربة اليابان كثيرة الخصب ومع ذلك فان المناية الفائيةة التي يبذلها الاهالي قد جملتها تنتج نتاجا كثيرا طيبا فيزرع الارز والقميح والشاي والقطن والتبغ والفواكه والازهار وتوجد أشجار كثيرة

(٢)الممدنية - أما الممادن فكثيرة جدا أهمها الفحم والحديد والنحاس والكبريت وزيت البترول

(٣) الحيوانية آربي دودة القر والنحل والدجاج والبط والماشية والاغتام والحرل وتكثر البكلاب والقطط

الصناعة اشتهر اليابانيون من قديم الزمان بصنع الأوابى الخرفية والحراثر ذات الالوال البديمة والورق والادوات خصوصا المصنوعة من البرنز أما المنسوجات القضنية فأنها تتقدم



الآن تقدما باهرا بفضل استعال الآلات الحديثة الانجليزية والامربقية

التجارة تنافس اليابان الآن الامم الغربية في التجارة

الصادرات الحرير الخام ثم الشاى والارز والنحاس والاو انى الخزفية والكافور والسمك والادوات المصنوعه من السرنز

الواردات المنسوجات القطنية والسكر والصوف والمنسوجات الصوفية والآلات الحديدية والمعادن وزبت البترول والمقاقير والجلود

الجزائر المهمة - مجموع جزائر كُورِ بَل والنصف الجنوبي من جزيره سَعَالِين وجزيرة بزُّو و هِنْدُو وشيكوكو وكيوسيو وفرموزا ومجموع جزائر لوشو

المدن

طُوكَيُو العاصمة ومقر الميكادو منازلها من الخشب تخترقها قنوات بدل الشوارع وهي مدينة صناعية

أوزاكا ثغركيوتو وهي مدينة تجارية وصناعية

كَيُّوتِو بِهَا مَعَابِدَكَثِيرَةَ جَمِيلَةً وهي مركز العلوم في اليابان ويزرع بقربها الشاي

تَجَزَاكِي يستخرج بقربها الفحم

يوڭو هاما 🛚 ثمر طوكيو التجاري

هَكُوداتي الستخرج والصدر الفحم

کور با

كوريا هى شبه الجزيرة الواقعة في شرق الصين ويفصاما عن اليابان بوغاز كوريا وقد كانت قديما تحت حكم حاكم وطني ولكنهاصارت الآن جزءا من الامبراطورية اليابائية . تبلغ مساحها نحو ٨٠٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانها ١٠ ملايين نسمة . وهي اقليم خصب التربة تزرع به الحبوب على اختلاف انواعها والتبغ وتوجد مصائد كثيرة للسمك على مقربة من سواحله

. يُول العاصمة وهي واقعة في الداخل . شمليوُ اشهر ثغر في كوريا

سيبريا

الموقع والحدود سيبريا واقعة في شمال آسيا عمد امتدادا عظيما من جبال أورال غربا الى المحيط الهادي شرقا ومن الصين جنوبا الى المحبد الشمالي شمالاً. تبلغ مساحما نحو ٥ مليون ميل مربع وعدد سكام انحو سبعة ملايين نسمة اكثره منفيون روسيون

المناخ بارد جدا ولذلك قل عدد سكان ذلك الاقليم الواسع

انسطح سهل عظیم متسع تزویه انهار کشرهٔ أشهرها ثلاثهٔ هی نهر اوبی ونهر ینسی ونهر لینا (وهذه الثلاثة من آکبر انهار العالم) والجزءالادنی من نهر عامور . وینقسم السهل المذکور الی ثلاثهٔ أقسام : —

(۱) الجزء الشمالى المجاور الشاطيء المحيط المنجمد الشمالى وهو مستنقع عظيم يتجمد بالثلوج أكثر أيام السنة ويسمى سهل تندورا

(٢) الجزء الاوسط وهو سهل مفطي بالحشائش

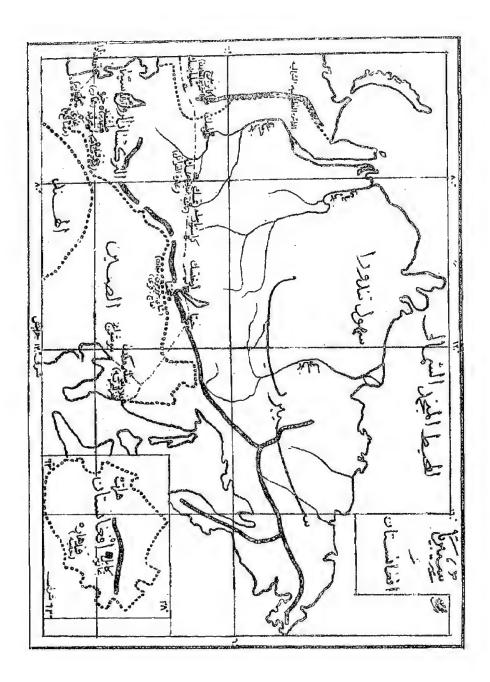
(٣) الجزء الجنوبي وهو ملآن بغابات شجر الصنوبر الكثيفة

أما الجزء المنزرع فهوو اقع في شمال بحيرة بايكال وجبال الطاى وبهتزرع مقادير كشيرة من الحبوب

الحيال أما الجبال فهي جبال أورال (في الغرب) وجبال ثيان شان والطاي (على حدود الصين) وَ يَا بِأُو نُوئ ، استان ڤوي (في شرق سيبريا)

الحاملات (١) الزراعية - أهم الحبرب والاخشاب التي تقطع من الغايات

(٢) المعدنية – سيهريا من اغني بقاع الارض الملأى بكنوز الذهب وتوجد الفضة في جبال أورال ويسلخ ج الفحم من شمال بحيرة بايكال أما الحديدوالنحاس والرصاص



والزنك فهي كشيرة الوجود

(٣) الحيوانية - تكثر في الغابات الحيوانات ذات الفرى كالدب الابيض والاسمر والذئب وغيرها ويعيش الدب الابيض في الاصقاع الشمالية ويتجر أهالي تلك الاقالم بالفرى والجلود ويستخرجون العالج المحفوظ تحت الثاج من اجيال عديدة

النجارة اكثرهامع الروسيا بالقوافل صيفاوالزحافات شتاء وكثير امايتمامل الاهالى بصناديق الشاي (الني ترد من الصين) بدلا من النقود. وتخترق السكة الحديدية سهل سيبويا الى أن تصل قلادي قوستك فتمر بالبلاد الآية. - شايا بنسك وأمسك و تمسك و كر اسنو بارسك و إزكتسك (ئم تدور حول محيرة بايكال) ثم خيتا و قلاد يشوستك . و بتفرع منها فرع يمر مكدن وينتهي عند يورت آرثر

الصادرات الفرى والجلود والممادن والجرانيت والعاج

الواردات الشاى والاقشة والخور

المدن ابسك عاصمة سيبريا الغربية وهن مركز تجارى للقو افل تبلسك تمريها قوافل كشيرة وهي عاصمة آسيا لروسية ازكتسك العاصمة وهي واقعة غربي محيرة بايكال تمسك تنحر كشيرا في الماشية والمعادن والفرى اكاير نبرج مركز استخراج معادن جبال اورال وُلادية ستك محصنة وهي ثغر للبحرية

كياختًا جهاسوق سنوية لبيع الشاى والحرير والاوابى الخزفية والاقشة والادوات المعدُّنية والعاج والفرى

التركستان الروسيه

الموقع والحدود التركستان الروسية واقعة في جنوب سيبريا الغربي وهي أقليم جبلى في الشرق والجنوب الشرق يبلغ فيه ارتفاع هضبة الهامير (سقف الدنيا) نحو ٢٠٠٠ متر اما الوسطوالغرب فتشغلهماوديان. رملية وصحارى ملحية توجد بها بعض واحات خصبة التربة يرويها نهران هما جيحون (أم داريا) وسيحون (سير داريا) ومناخ هذا الاقليم قارى الحاصلات (١) الزراعية — القطن والتبغ والذرة والعنب والليمون وشجر التوت (٢) المعدنية — يوجد تبر الذهب في الاودية الرملية (٣) الحيوانية — الماشية والابل وتكثر الخيول البرية

المدن العاصمة وهي مركز القوافل بها ثباع الحرائر والاقطان والسجاجه والبهار والبهار والنيلة واللؤلؤ والاحجار الكريمة

خُيورَه محصنة. حركتها التجارية عظيمة

بُخَارَى بها مصانع للحرير والقطن والورق والاسلحة

سبَمَدْ قَنْد مركز تجارى

بها سوق تجارية ومعامل للصنائع

مر و مرکز تجاری

خوقنا

عتد خط حديدي من أوزون أدا الواقعة على بحر تروين ويمر على مر ووبخارى وسمر قند وخُوقَنْد وتَشَفْنَدُمْ يَتْصِل بسمارا في الروسيا

امارة افغانستان

تشغل افغانستان الجزء الشمالى الشرق من الهضبة الايرانية وهي واقعة فى الشمال الغربي للهند ولمركزها هذا اهمية حربية عظمى اذهي الطريق الوحيد لسكل توة حربية تقصد الهند من الروسيا والتركستان الروسية أو بلاد فارس. تبلغ مساحتها ٢٤٦٠٠٠ ميل

مربع وعدد سكانها ه ملايين نسمة ومختلف مناخها باختلاف ارتفاعات الارض وهي تشبه بلاد فارس في سطحها وحاصلاتها. أشهر صدنها (كابأل) وهي مركز لنجارة القوافل هيرات – واقعة في وادخصب بين افغانستان والهند

قَنْدَهار—(مفتاح الهمند)هي بلد حصينواقع على الطريق المؤدي الي ممرخيبروممر بولان وأهل أفغانستان قبائل مختلفة يشنون الفارة بعضهم على البعض ولكنهم يمترفون بشيء من السيادة لامير كابُل الذي يحكم أقوى قبيلة في البلاد وأكثرهم رعاة رحاله

أمريقا الشمالية

أمريقا الشمالية هي النصف الشمالي من الدنيا الجديدة التي استكشفه اخرستوف كولمب سنة ١٤٩٢ ميلادية وهي عمد من المنطقة الحارة الى المنطقة المنجمدة الشمالية يحدها المحبط المنجمد الشمالي شمالا والمحيط الهمادي غربا والمحيط الاطلسي شرقاً. تبلغ مساحم أنحو عمانية ملايين ميل مربع وعدد سكانها ١١٠ مليون نسمه

الساحل لم يتم استكشاف الجهات الشمالية بالنسبة لشدة البرودة ولم يتمكن المستكشفون الا من العثور على جملة جزائر منفصلة بعضها عن بعض اهمها جزيرة بَفنْلَمَدُ أما الساحل الغربي فتجاوره عدة جزائر محاذية لشبه جزيرة آلسكا . وليس لهذا الساحل أهمية تجاربة عظيمة الا في بضع نقط قليلة أما الساحل الشرقى فذو تماريج كثيرة جملته صالحا للتجارة وعليه ثمور عديدة تنجر كثيرا مع أور با

اجزاء المياه المحيطات والبحار والخلجان والبوغازات - المحيط المنجمد الشمالي يتصل به خليج بفن و هَدْسُن و بوغاز ديفزو بوغاز هَدْسُن (في الشمال) ثم المحبط الهادي الذي يشصل به بحر وبوغاز بهرنج وخليج سان فرنسسكو وخليج كالهورنيا (في الغرب) ثم المحيط الاطلسي الذي يتصل به بوغاز الجزيرة الجميلة وخليج سنت لورنس وخليج فَنْدى و بوغاز الجزيرة الجمنية والبحر الكرا أيبي الذي يتصل بقنال يَقُطان الجزيرة الطويلة و بوغاز فلوردا ثم خليج مكسيكا والبحر الكرا أيبي الذي يتصل بقنال يَقُطان

الراوس رأس سنت لوقا (في الغرب) ورأس ريس ورأس كَـدْ ورأس هَـنْراسِ ورأس سابل (في الشرق)

الجزائر العجزائر القطبية (الارض الخضراء وجزيرة بفن وجزيرة فيكتوريا وغيرها) (في الشمال) ونيوفو ندلند (اللنجليز) وانتيكُستي وجزيرة البرنس ادوارد وجزائر رأس بريّأن (لحكومة كندا) والجزيرة الطويلة (لاولايات المتحدة) وجزائر برموده وجزائر الهند الفريية (في الشرق)

اشباه الجزر أهمها لبرادور و نوڤاسكموتشيا وفلوردا ويقطان (في الشرق) والسكا وكلفورنيا (في الفرب)

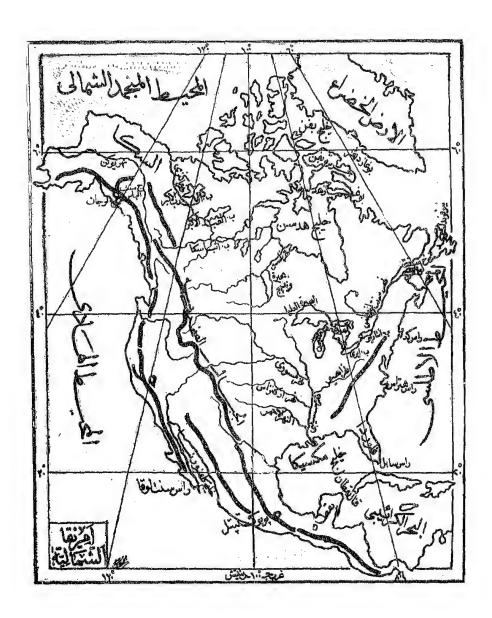
السطح بأمريقا الشالية أودية واسعة في الداخل تحدها جبال من الشرق والغرب للتعلى بمنحدرات الى شواطيء المحيطين. تروىهذا السطح الهار عديدة أهمهاسنت لور نس ومسسيني ومَكنزى ويُوكن وهي من اكبر الهالر العالم

الحيال توجد ثلاث سلاسل مهمة هي (١) سلسلة الجبال الصخرية (٢) سلسلة شاطئ المحيط الهادى (٣) سلسلة الماشين وأعلا قم الجبال الصخرية جبل كولُمب وجبل لُنج وجبل بُو پُو كتبتْل وهناك سلسلة براكين واقعة على شاطيء المحيط الهادى وجانحو ١٢٠ بركاناً ثائرا

الهضاب اشهرها الهضبة الغربية العظمي وهضبه مكسيكا

السهول تبلغ مساحة سهول أمريقا الشماليه نحو لا مليون ميل مربع تمتد من المحيط المنجمد الشمالي الى خليج مكسيكا ومن سفوح الجبال الصخرية الي هوجة لورنت (في الدا) وجبال الليجاني (في الولايات المتحده) وكانت المنطقة الواقعة شرقي نهر المسسيبي ملأى بالغابات الكيفة ولكنها صارت الآن أرضا خصبة نشأت بها مدن كثيرة ذات أهيدة اما الاظليم الواقع في غربه فهو ذو برار واسعة بها بعض مناطق كثيرة الغابات أما الاراضي الواقعة شمالي البحيرات العظمي فتنقسم الى قسمين الاراضي الخصية في الجنوب والاقاليم الباردة في شمالها . اماسهل الحيط الاطلسي فيمتد من جبال الليجاني الى شواطئ ذلك المحيط ومن نيو يوول الى رأس سابل

الانهار تجري الأنهار حسب انحدار السطح فتصب اما في المحيط المنجمد الشمالي أو المحيط الاطاسي فالانهار التي تصب في الاول هي نهر مكينزي (وتتصل به بحيرة والبهما الباسكا وبحيرة العبد الاكبر وبحيرة الدب الاكبر) ونهر ينلسن (وتتصل به بحيرة والبهم) والانهار التي تصب في المحيط الأطاسي هي نهر سنت لورنس ونهر هذسن ونهر ديلو برونهر



مسسبهی وربوجران دل نورت وفی المحیط الهادی نهر یُوکن ونهر مُنزَنیْرِس ونهر کَلُمْبِیا ونهر کَلُرَادو

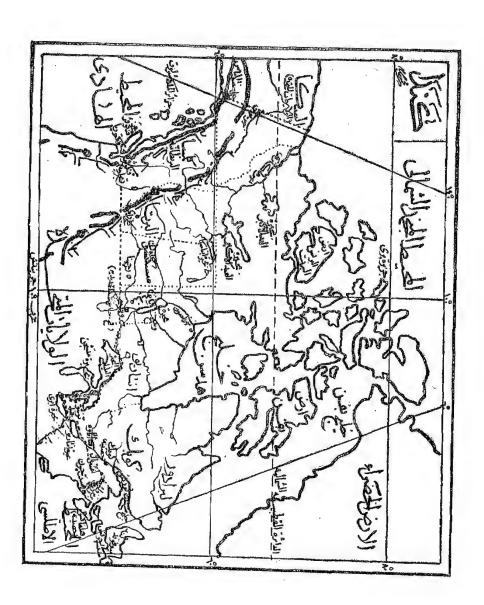
نهر مسسببى (٤٢٠٠) يحرى من الشال الى الجنوب ويصب في خاج مكسيكا وله دال عظيمة مستطيلة الشكل ذات أوحال كثيرة وأهم تهيراته الني تلتقي بجانبه الايمن هي نهر مستُّورى الذي ينبع من الجبال الصخرية ونهر آز كَنْزاس والنهر الاحر وأهم النهيرات التي تلتقي مجانبه الايسر هو نهر اوهبو

نهر سنت اورنس (۲۳۰۰) ينبع من أعالى الارض وتنصل به البحيرات العظمى التي هي اكبرسطح من الماء العذب في العالم وهي البحيرة العليا ونحيرة وتشيّجن ونحيرة هورن ونحيرة ايرى ونحير أثناريو ويصب في خليج سنت لورنس وله مصب ببلغ اتساعه نحو ١٠٠ ميل وتبلغ مساحة حوض هذا النهر نحو ٣٠٠٠٠ ميل مربع ثلثها بحيرات وأهم نهيراته أتاوه وسنت موريس اللذان يتصلان مجانبه الايسر وهناك جندل عظيم بين محيرة ابرى وانتاريو يسقط من فوقه ماء النهر عموديا من ارتفاع ٥٠ مترا وتستخدم هذه القوه الهائلة في ادارة عجلات المصانع الكبرى اتوليد الكهرباء

الحاصلات (١) الزراعية – الحبوب بكل انواعها خصوصا الذره ثم قصب السكر والتبغ والقطن والكروم والغابات ذات الاشجار المختلفة الاجناس

(٢) المعدنية – معادن امريقا الشهالية وافرة جدا فقيها الذهب والفضة والفحم والحديد والنحاس بكميات لا لوجد فى أي جهة أخرى فى العالم ثم زيت البترول والرصاص والزئبق والزنك والنيكل والرخام والاحجار الاخرى والاردواز

(٣) الحيوانية – أكثرها الحيوانات الحبرة كالابل ويعيش الدب الاببض في المنطقة الشيالية وتوجد حيوانات أخرى ذات فرى أما الاغنام والممن و كاب البراري والغزال فكثيرة المدد وتكثر الحيوانات الزاحفة أما السمك فكثير جدا وذوأنواع مختلفة وله مصائد عديدة خصوصا بالقرب من نبو فو ندلند و بها من الطيور النسر والديكة والحمام والبط وطيور البحار



14:5

الموقع والحدود اذا استثنيت شبه جزيرة السكا (النابعة للولايات المتحدة) كان المجزء الباقي شمالى الولايات المتحده هو ذلك القسم التابع لبريطانيا العظمى المسمي كندا بحدها المحيط المنجمد الشمالى شمالا والمحيط الهادي وشبه جزيرة السكا غربا والبحيرات العظمى والولايات المتحدة جنوبا والمحيط الاطلسى شرقا. تبلغ مساحة كندا محول ١٠٠٠ ميل مربع وعدد سكاما تحول ١٠٠٠ يين نسمة

انتاخ تمتد كندا من المنطقة المشملة الشالية (حيث المناخ معتدل جميل) الي المنطقة المنجمده الشهالية (حيث تشد البرودة)

السطح (١) متحدرات المحيط الاطلمي (٢) السهل المتوسط العظيم (تكثر فيه الفابات والبراري والاود في الخصبة) (٣) الجبال الصخرية في الغرب(٤) متحدرات المحيط الهادي

الحاصلات (۱) الزراعية — توجد غابات كثيرة بها أشجار باسنة من أنواع شق كشجر الصنوبر والبلوط واللوز وغيرها وتزرع في الاوديه كميات عظيمة من القمح والشوفان والشعير والذرة واللفت والبسلة والكتان وغيرها وأنواع كثيرة من الخضروات والفواكه المختلفة كالتقاح والكثرى

(٢) المدنية -أهم الفحم والحديد والنحاس والنيكل والرصاص والفضة والذهب والبلاتين وزيت البترول

(٣) الحيوانية – تكثر بالغابات الطيور غير المستأنسة وأما البراري فيكثريها الدجاج ويمتنى الاهالى كثيراً تربية الدجاج والنحل وهم أعظم من اشتهر بصيدالسمك من البحار والانهار

الصناءة أهمها قطع الاخشاب واستخراج الالبان والعسل ومن مصنوعاتهم أيضا الاحذية والادوات النحاسية وأدوات الزينة والنسوجات الصوفية والاكات الموسقية

وسبك الحديد

النجارة لقد تقدمت كندا في التجارة حتى صارت في الصف الاول بين الستممرات لانجلعزية

الصادرات الخشب والحبوب والدقيق والجبن والحيوانات الحية والسمك المحفوظ في الملب والبيض والفرى والفحم والذهب

الواردات الآلات الحديدية والنسوجات الصوفية والفحم والقطن الخام والمنسوجات القطنية والحبوب والدقيق والسكر والشاى والحرير والتبغ

الاقسام السياسية كوبك (كوبك) أ نناريو (تَرَنتو) نوڤاسكوتشيا أو ايقوسيا الجديدة (هلفاكس)بر نزوك الجديدة (فردر كُتن)جزيرة البرنس أدورد (شاراتُون) منيتوبا (ونييج) سسكتشوان (رچينا) البرتا (كلجارى) كلمبيا الجديدة (ڤكتوربا)

المدن

مُنتريال أكبر مدن كندا وهي مركز لخطوط حديدية كثيرة تُرُثُتو مدينة جميلة وبها جامعة كويك ثفر حصين مهم أتاوه الماصمة وبها بناء فخيم لمقر الحكومة ونيج تجارة القامح وبها معامل للسكة الحديدية

هَلَفُكُس ثَفر حربي حصين جدا

قَنْكُو وَر نهاية خط حديد كندا الاعظم وهي تتجر كثيرا مع سان فرنسيكو

يبندي خط حديد كندا الاعظم من مدينة منتريال ويأتهي عند فنكوفر أى انه يند بين الحيطين الاطلسي والهادى وله فروع كثيرة توصل به المدن الهمة الواقعة على بعد منه ومن أهم الحطات التي يمر بها بورت آرثر وونيهج ثم يجرى الى أن يصل مدينة كلجارى الواقعة عند سفح الجبال الصخرية فيتسلقها ثم ينحدر تدريجيا الى واد نهر فريزَرَثم الى فيكوفر ويبلغ طوله نحو ٣٠٠٠ ميل يمكن قطعها في ألائة أيام ونصف وم

نيوفوندلنك

﴿ جزيرة الارض المكتشنة حديثا ﴾

شانغ مساحتها نحو ٤٠٠٠ مين مربع وعدد سكانها ٢٢٠٠٠ نسمة وهي جزيز دعظيمة واقمه عند مدخل نهر سنت لورنس وهي مستعمرة انجلبز ية منفصلة عن كندا . سطحها جبلي قليل الارتفاع وأنهارها كثيرة وقصيرة ومناخها صحى وهوأ كثر اعتدالا من مناخ كندا غيرأن الضماب يكثر بها أحيانا عند الشواطيء وأهم ما يشتغل به الاهالي صيد السمك واستخراج الزيت منه . صادراتها السمك الذي يكثر في مصائدها أما وارداتها فأهمها المنسوجات والاغذية المختلفة وأشهر مدنها سنت چونس التي فيها مقر الحكومة وهي منياه حصينة

الارض الخضراء

مستعمرة نابعة للدا بمرقة واقعة في الشمال الاقصى ولم يتم استكشافها كلم اللآن. يبلغ عدد سكانها نحو ١٠٠٠ نسمة يحترفون صيد السمك ويسكن أكثرهم قرية جلينشاب الحدى القرى الواقعة في الجنوب

جهوريت الولايات المتحدة

الموقع والحدود ببن كرندا ومكسيكا نحد شالا بكندا والبحيرات المظمى ونهر سنت لورنس وغربا بالمحيط الاطلسي وجنوبا بمكسيكا وخليج مكسيكا وشرقا بالمحيط الاطلسي . سلخ مساحتها نحو لهم أمليون ميل مربع وعدد سكانها نحو هم مليون نسمة

المناخ ينقسم المناخ الى ثلاثة اقسام (١) مناخ شاطىء المحيط الإطاسي والسهل المتوسط

المظيم بباغ حديه في الصيف والشتاء اما الامطار فتهطل بكثرة (٢) مناخ منطقة الجبـال الصخرية قاري جاف (٣) مناخ شاطىء المحيط الهادي معندل يشبه مناخ اوربا الغربية اذ يدفئه تبار اليابان وتهطل المطاره في الشتاء والربيع وتكثر تدريجيا نحو الشمال

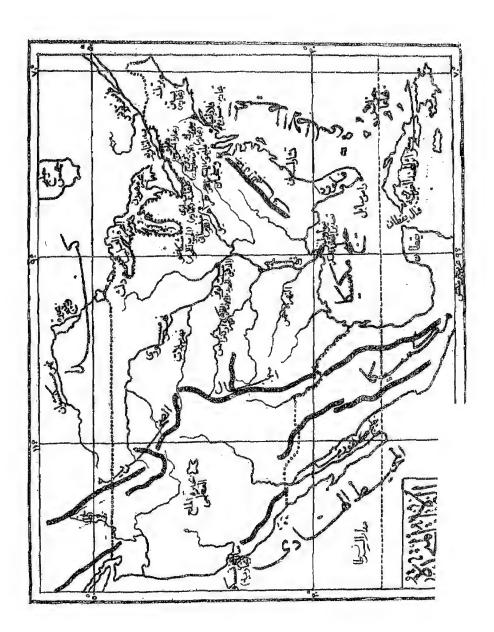
السطح ينقسم الى خمسة أقسام (١) منحدرات المحيط الاطلسي (٢) جبال الليجاني قايلة الارتماع ولكن معادنها كثيرة (٣) وادى نهر مسسيبي خصب جدا به براري واسعسة (٤) الجيال الصخرية (٥) منحدرات المحيط الهادى (كثيرة المعادن والغابات)

الحاصلات قد صارت الولايات المتحدة في أقل من قرن أول قطر زراعي في العالم مد انكانت آخر الاقطار في الزراعة

- (۱) الزراعية الحبوب والذرة والقمح والشوفان والشمير والتبن (في الولايات الشمالية) والقطن والتبغ وقصب السكر والأرز (في الولايات الجنوبية) والغابات. وتكثر زراعة التفاح والكثرى والخوخ والبرقوق والبرتقال والليمون (في الولايات الشرقية ومنطقة المحيط الهادى)
- (٢) المعدية كثيرة جدا أهم الفحم والحديد والنهب والفضة والنحاس وزيت البترول والرصاس والزنك والالومنيوم والصفيح وانامح والرخام وحجر الجرانيت والجير (٣) الحيوانية تقل الحيوانات المتوحشة كلم تقدمت المدنية ولا يزال بها الدب. ومن الطيور النسر ذو الرأس الاجيض وذو الرأس الاحر ثم الحمام والمصافير المفردة والدجاج ومن الحشرات الثمابين وتربى الخيول والماشية والاغنام والخنازير

الصناعة الولايات المتحدة في الصف الاول بين الامم الصناعية وأهم ما يشتغل به الاهالى طحن الحبوب وذبح الماشية والخنازير وتهيئتها للأكل وتعبئة لحومها في العلب ثم الادوات الحديدية والصلبيه والآلات المتحركة ودبغ الجلود وعمل الاحذية ونسيج الاقشة القطنية والصوفية والحريرية وعمل السكر

التجارة الولايات المتحدة الثة المالك التجارية في العالم ولكنما مع ذلك تنقدم تقدما تعدر بجيا باهرا



الصادرات القطن الخام والمنسوحات القطنية والحبوب والدقيق والزبوث على اختلافها والآلات الحديدية والفحم والنحاس والآلات الحديدية والفحم والنحاس والآلات المنحركة

الواردات السكر والبن والحرير والاصواف والمركبات الكيمية والكتان والقنب والقنب الهنددى والصفيح والآلات الحديدية والصابية والمنسوجات القطنيدة والجلود والفواكه والخشب والمطاط والمجوهمات والشاى والفرى والخور

المدن نيو ُورك أَثم المدن التجارية في الجمهور وثانيتها في العالم تسكنها (هي وضواصيها) نحو فه مليون نسمة وتوصاءا بمدينة بركلين المقابلة لهما على الجزيرة الطويلة قنطرة معلقة

شِيكَاغُو بها سوق مهمة لتجارة الحبوب ولحوم العلب

فِلادِ أَفِيا تَتْجَرَكُثِيرًا مِع لَقُرْبُولُ وأَأْيِقُرُسُ وَاعْظُمُ صَادِرًاتُهَا اللَّحُومُ وَالمَاشِيَّةُ وَالْفُواكُهُ وَجِهَا أَكْبُرُ مُسْتُودُعُ لِلْفُحْمُ فَى المريقا

سنت لويز الدقيق والحديد وآلآ لأت المتحركة

بُستُنْ تُنجر كثيرا مع الفربول ولها شهرة علميه فالله

بَلْتَيْمُورِ تَجَارُهُمَا عَظِيمَةً مَع الْفُرُولُ وأَشْهَرُ مُصَانُوعاتُهَا تَسَكَّرُهُ السَّكُرُ وَلَحُومُ العَاب سَازُفُر نُسِسَكُو الوَاقِمَةُ عَلَى الشَّاطَى الغَرْبِي هِي مِن أُسرِعِ المَدنَ تَقَدَّما تَنْجَرُ مَعَ كَنْداواليَّابَانُ

واسترانيا وزبلنده الجديدة

سِنْسَنَاتَى تَجَارَة اللحوم پَتْزَىرِج مِهَا أَكْبَرِ مَرَكَزِ لصناعة الآنَّلَاتِ الحديدية نيو أُورلينز أَكْبَرِ ثغر لتصدير القطن والسَّكَرِ في أمريقا

كلفآند تجارتها واسعة

بَقَلُو اعظم مركز لنجارة الحبوب وشنجتُن مقرالحكومة وبهامبان عظيمة

جهورية مكسيكا

الموقع والحدود في الجزء الجنوبي من امريقا الشماليـه تحدها من الشمال الولايات المتحده ومن الغرب المحيط الهادي ومن الجنوب امريقا الوسطى ومن الشرق خليج مكسيكا. تبلغ مساحتها نحو ٢٠ مليون نسمة

النساخ الخياف حسب ارتفاعات الارض فمتى تشتد الحرارة فى السمول تشتدالبرودة على الجبال على الجبال

السطح مكسيكا هضبة عالية بها جبال كثيرة ذات براكين عديدة أماأنهارها فقليلة وسريمة الجريان

الحاصلات (۱) الزراعية سربة مكسيكاخصبة حيث يعتنى أهلها بالرى فنزرعهما القمح والذرة والشعير والفافل وقصب السكر والبطاطس والبن والنطن والتبغ والكتان والنيلة والعنب والفواكه على اختلاف أنواعها وتكثر بها الغابات

(٢) المعدنية - مكسيكا من أغنى أقطار العالم في حاصلاتها المدنية فيوجد بها الذهب
 والفضة والنحاس و الرصاص والذئبق والفحم والحديد

(٣) الحيوانية ــ تكرُّر الحيوانات التوحشة

الصناعة غزل ونسيج الصوف والقطن وعمل الاحذية

النجارة واسعة خصوصاً مع الولايات المتحدة وبريطانيا المظمى

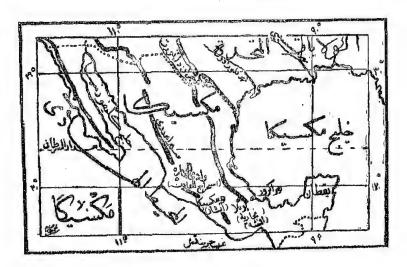
الصادرات المعادن والقنب والجلود والبن والخشب

الواردات الآلات المتحركة والنسوجات

المدن

مكسكا العاصمة واقعة على هضبة عالية وبها آثار قديمة وادى الحجارة انشهر باستخراج المعادن وهي ثانية المدن

وبلا تصنع بها الاقشه وتجارتها واسمة ثيراكروز أشهر مواني الجهورية



امريقا الوسطى

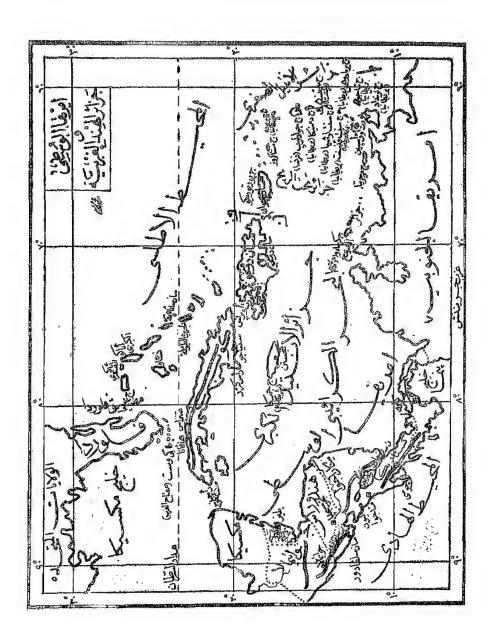
هي الجزء الضيق الواقع بين أمريقا الشمالية وأمريقا الجنوبية . مناخها حار وسطحها حبيلي سهل الرى به محيرة نيكاراجوا ذات الماء العـذب . أهم حاصلاتها البن والسكر والاصباغ والكاكاو والصمغ المرن والقواكه والتدبغ أما المعـ ادن فهي الذهب والفضة والنحاس والرصاص والقصدير واستغراجها قليل وأهم صادراتها البن والاخشاب والجلود والصمغ المرن أما وارداتها فهي الآلات والنسوجات

الاقسام السياسية

﴿ ست جمهور بات ومستعمرة للانجابز ﴾

(۱) جواتيمالا--مساحتها ٤٧٥٠٠ ميل مربع وعدد سكانها نحو مليوني نسمة وهي تشغل جزءاً من أقليم البموض الذي يمتد الى هندوراس . عاصمتها (جواتيمالا الجديدة) التي

- سيوصاها خط حديدي عدينة (باريوس)أهم مينا، في الجمهورية
- (۲) هندوراس—مساحتها ۴۳۰۰۰میل مربع وعدد سکانها ۸۰۰٫۰۰۰ نسمة وهی وافرة البروة المعدنیة و تصدر الماشیة والموز وعاصمها تجوسیجلپا الواقعة فی الداخل
- (٣) ساڤادور مساح بالممار مربع وعدد سكام المايوني قسمة وهي أصغر الاقسام مساحة وأكثرها ازدحاماً بالسكان تكثر في أرضها الفضة ومناجم الحديد ولصدر المعادز والبن والسكر
- (٤) نيكاراجوا وهي أكبرالاقسام مساحها ١٠٠٠ راه ميل مربع وعدد سكانها مربع وعدد سكانها المدرد التي التي المعرف وتشهر عراعها الكديرة التي تربى بها الاغتام وبها مميرة نيكاراجوا التي ينبع منها نهر سان چران وأهم ما تصدر البن والوز والخشب وأكبر مدنها (ليون) الواقعة في الداخل وعاصمتها (مناجوا) وهي في الداخل أيضاً
- (٢) جمهورية بنما أضيق الاقسام مساحتها ٢٠٠٠ميل مربع وعدد كانها ٥٠٠٠٠٠ نقس أم صادراتها الوز والصمغ المرن وعاصمتها بنما الواقعة على مقربة من المحيط الهادى. وستتم الولايات المتحدة قريباً حفر القناة التي توصل المحيط الهادى بالمحيط الاطلسى عند كولون احدى موانى بنما و تبلغ طول هذه القناة نحو ٢٠ ميلاً
- (٧) هندوراس البريطانية مساحتها ٧٥٠٠ ميل مربع وعدد سكانها ٢٠٠٠ اسمة القرب منهاجزر مرجانية عديده تشهر بالكاكاو. ومن حاصلات هذه المستعمرة الاخشاب على أنواعهاوالمطاط والنخيل وقصب السكر وهذه الحاصلات أهم ما يتجربه وعاصمتها (بليز)



جزائر الهنك الغربية

واقعة شمالى امريقا الجنوبية ٢٠٠٠ ه. ميل مربع وتنقسم الى ثلاثة اقسام (١) جزائر الانتيل الكبرى (مجموع الجزائر الصغرى) (٢) جزائر الانتيل الصغرى (مجموع الجزائر الصغرى) (٣) جزائر بهاما جنوب شرق فلوردا . واكثرها تابع لدول اوربية مختلفة وللولايات المتحدة عظيم جدا منها

المناخ ولو أنهذه الجزائر وافعة ببن المدارين (عداً جزءاً قليلا من جزائر بهاماً) غير ان نسبم البحر والرباح الوسمية وارتفاع السطح تسبب تلطيف الحرارة وبها فصلان (١) فصل الامطار الذي تنمو فيه النباتات بكثرة فتكسو الارضحلة خضراء جميلة ولكن تكثر فيه الحمي الصفراء (٢) فصل الجفاف

السطح سطحها جبلي على العموم ماعدا جزائر بهاما اذ ان سطح جزائرها الرجانية منخفض اما التربة فخصية جداً

الحاصلات (١) الزراعية – أهمها تصب السكر والبن والتبغ والفواكه والكاكاو والاصباغ والاخشاب والتوابل

(٢) المعدنية – اهمها الذهب والنحاس والحديد وهي توجد في جزيرة كوبا ولكن استخراجها قايل

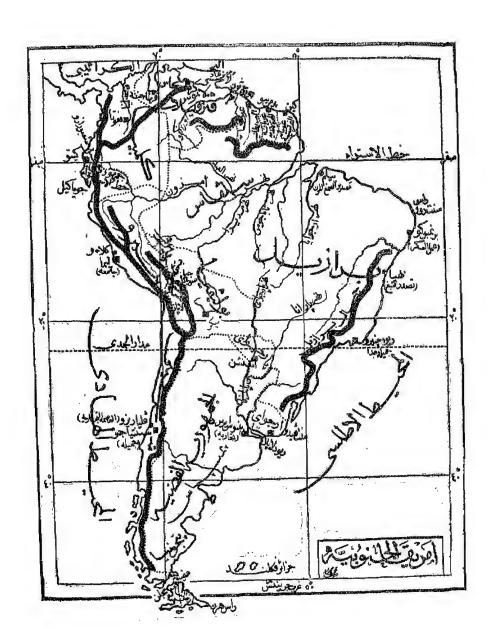
(٣) الحيوالية -- الحيوانات المتوحشة تليلة فيها الخيزير والفار وتكثربها الطيور ذات الريش الجمل والمعوض والسلحفاة ويكثر السمك في الأنهار

التجارة أكثرها في ايدى التجار الانجايز

الصادرات السكروالروم والسكاكاو والبن والفواكه والاسفلت والاخشاب والاصباغ والتوابل

الواردات أهمما المنسوجات القطنية والخردوات والمأكولات

- (۱) کوبا ملکه جزائر الانتیل و آکبرهاوهی مستقلة تبلغ مساحتها ، ۱۰ کمیل مر بم وعددسکانها ملیون نسمة عاصمتها (هافانا) وهی مشهورة بهمل السیجار (و سَنتیاجو) وهی میناء مهمة
- (۲) جمهورية هايتي تشغل الجزء الغربي من الجزيرة مساحتها ١٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانها ﴿ ١ مايون نسمة اكثرهم من الجنس الاسود. صادراتها البن والكاكاو والخشب وقايل من القطن وعاصمتها بورت او برنس الواقمة على الساحل الغربي
- (٣) سان دومنجو تشغل الجزءالشرقيمن جزيرة هايتي.مساحتها ١٨٠٠ميل مربع وعددسكانها لم مليون نسمة صادرانها فليل من السكر والبن والكاكا ووعاصمتها (سان دومنجو) (٤) يورتوريكو – (تابمة للولايات المتحدة) سكانها نحو مليون اسمة وهي تصدر البن والسكر والتبغ والفواكه وعاصمتها سان چوان
 - (٥) جزائر الهند الغربية البريطانية وهي :—
- (۱) چميكا جزيرة كبيرة تبلغ مساحتها ٤٥٠٠ ميل مربع وعدد سكانها ٨٠٠٠٠ نسمة عاصمتها كنجستن وهي اهم ثغر تجارى بها (ب أي اكبر جزائر الانتيل الصغرى وأهمها انتجوا وبربودا ومنت سيرات ودمنيكا وسنت لوشيا وسنت فنسنت وغر ناطه (ج) بربادوس وهي اهم نقطة حربية في جزائر الهند الغربية البريطانية (د) ترنداد القريبة من شاطي عامريقا الجنوبية وبها بحيرة عظيمة من الاسفلت وهو اشهر صادراتها (ه) جزائر بهاما انوافة شرقي فلوردا
 - (٦) الفرنسية: أهمها مارتنيك وجواد لوپ الوافعتان في الانتيل الصغرى
- (٧)الدانيمرقية : أهمها ست كروا وسنت توماس وسنت چون الواقعة شرقي جزيرة پروتوريكو
- (٨) الهولاندية : مجموع جزائر الربح الواقعة بقربساحل فنزويلا الشمالى وهي آروبا وجزيرة كررساءو وجزيرة بون اير
- (٩) مستعمرة جزائر پرمودا البريطانية وهي مكونة من صخور مرجانية وافعة شرقي رأس هتراس وهي نقطة حربية وبها ميناء بجرية وحوض لاصلاح السفن



امريقا الجنوبيم الطبيعيت

أمر بقا الجنوبية هي النصف الجنوبي من الدنيا الجديدة الواقعة بين المحيط الاطلسي والمحيط الهادى تبلغ مساحبها نحو ؟ مليون ميل مر بع وعدد سكامها ٣٥ مليون نسمة سواحلما قليلة التعاريج وأشهر فجوائها خليج مركشيبو الذي يتصل بالبحر الكرائيبي (في الشمال) ومصب مهر الامزون ولا بلاتا (في الشرق) وبوغاز مجلن الواقع في الجنوب يفصل أرض النار عن أمريةا الجنوبية

الروس جَليناس (في النهال) ورأس شياو ورأس باريحو (في الغرب) ورأس هُرُنُ (القرنَ) (في الجنوب) وسنت روك (في الشرق)

الجزائر كرسوا وتربداد (في الثمال) وجزيرة شيلو (في الغرب) ومجموع جزائر أرض النار وچورچ الجنوبية وجزائر فسكلنّد (في الجنوب)

وأهم أشباه الجزر هي شبه جزيرة بتجونيا الواقعة في الجنوب

السطح أمربها الجنوبية نات سهول واسمة تحدها الجبال من الشرق والغرب وأهم هذه الجبال هي الاندنز الواقعة على محاذاة ساحل المحيط الهادي و تنصل بالجبال الصخرية فتكون سلسلة واحدة شاهقة تمتد من شمال أمربقا الشمالية الى جنوب أمربقا الجنوبية وجبال الاندنز أسماء موضعة حسب الاقايم الذي تجتازه وبها سلسلة براكبن ثائرة تمتد من تخاالي أرض النسار وأهمها كوتوپكسي وشمبرازو و سنجاى وسورانا واكنسكجوا و رتفع بركان كوتوپكسي اكثر من ٢٠٠٠ مترا فوق سطح البحر وترتفع مقذوفاته ولهيبه في بعد مثات من الاميال

الهضاب تمتازهضاب أسريقابارتفاعهاا كشر من انساعها واكثرها واقع على الانديز وأهمها هضبة كاومبيا (خصبة التربة جيلة المنظر) وهضبة خط الاستواء (متوسط ارتفاعها مسمة مروهي خصبة التربة تحيطها فوهات بركانية شاهنة) وهضبة ببرو وبوليثيا وتقع ف وسطها محيرة تتكاكا وعلى مقربة منهامدينة بوتوسى (٤٠٠٠ متراً) أعلى مدن العالم. ثم هضبة البرازيلي (٤٠٠٠ متر واقعة بين المحيط الاطلسي ونهرى الامزون وبارجواى)

السهول تنةسم سهول أمريقا الجنوبية الى ثلاثه أقسام (١) لانوس في حوض نهر اورنوكو مساحته نحو ٢٨٠٠٠٠٠ ميل مربع وهي أرض مسطحة بها فصلان فصل الجفاف وقصل الامطار فني الاول تكون الارض جرداء وفي الثاني تكون منطاة بالحشائش

(٧) سهول سافاس في حوض نهر أمزون أكثرها ملأى بالنسابات ذات الاشجار الباسقة الكثينة حتى ان المار لا بدمن أن يفسح لنفسه طريقاً بالفؤوس ولا ترى السماء من بين أغصانها الملتف، بعضها على بعض التفافاً عظماً . أما الباقي من هسذه السهول ذهو مفطى المشائش .

(٣) عياس الواقعة في الجمهوربة الفضيه هي سهول مفطى اكثرها بحشائش ترعاها
 الماشية .

الاسلام تنبع الاسمار من الاندنو وتصدفى الهيط الاطلسى وأهمها سهر مجدلينا وسهر ارتوكو ونهر الامزون ونهر بارانا ونهر تجدّلينا (۸۰۰ ميل) سريع الجريان يصب في البحر الكراثيبي مساحة حوضه ۲۰۰۰،۰۰ ميل مربع

نهر اورنوكو (۱۹۰۰ ميل) ينبع من جبال تاريم ويصب في المحيط الاطاسى وله دال عظيمة ذات فروع كثيرة وهو صالح للملاحة على بعد ۱۰۰۰ ميل من مصبه وهو عظيم الفيضان يروى محو ۳۰۰۰۰۰ ميل مربع

نهر أمزون (طوله ٤٠٠٠ ميل وعرضه من ميل الى ميلين) ينبع من الاندبر ويصب في المحيط الاطاسى وهو أعظم نهر فى العالم يبلغ طول مصبه ٢٠٠ ميلا وعرضه ١٣٥٥ ميلاومساحة حوض هذا النهر ٣٠٠ ديين ميل مربع ويلتنى به نحو عشر بن نهراً كلها صالحة للملاحة أهمها مديرا وتاباجوس (من الجانب الايمن) وچورا ونهر العبد (من الجانب الايسر)

نهر بارانا (٢٢٥٠) ينبع من ساسلة جبال الانديز في البرازيل باسم ريوجراندي ثم يصب في المحيط الاطلسي وله مصب عظم يطلق عليه اسم ريودلا پلاتا (وهذا يتصل به نهر ارجو اي) وأهم نهيراته نهر باراجو اي ونهر بارانا هذا صالح المملاحة الى مسافه ١٢٥٠ ميلا المناخ يقم نحر التي أمريقا الجنوبية بين المدارين ولـكنها مع ذلك ليست شديدة الحرارة ولا قعلة لكثرة الامطار التي تهطل عليها ولكثرة الغابات التي تظلل الارض

فتهب عليها الرياح التجارية من الشمال الشرقي ومن الجنوب الشرقي فتصدها جبال الانديز وتحول بخارها أمطاراً ولذا كانت أرض يبرو الوافعة خارج تلك المنطقة جافة قعله ولولا أن تيار المحيط المنجمد الجنوبي يلطف من حرارة الشاطيء الغربي لسكانت لا تطاق

الحاصلات (۱) الزراعية - الذرة والتبغ والبطاطس والبهار وغيرها وتكثر الغابات في اودية السلقاس

(٢) المعدنية – أهمها الذهب والفضة والهلاتين والحديد والنحاس والرصاص والزئبق وبهامن الاحجارالكريمة الماس الياتوت والزمرد وغيرها

(٣) الحيوانية — بها من الحيوانات المتوحشة السبعوالنمر الامريقي واللاماوفرس الماء والنيل ومن الطيور النسر والطيور المفردة وذات الالوان الجميلة والبيغاء والنمام أما الحيوانات الزاحقة فالهاكثيرة جداً ومختلفة

امريقا الجنوبية السياسية

الاقسام السياسية

جمهورية كلبيا مساحم ا ٠٠٠ و ٥٠٠ ميل مربع وعد نسكام ا ﴿ ٤ ملايين نسمة تجتازها ثلاث سلاسل من جبال الانديز يقال لها الكرد لراس يجرى نهر مجدلينا بين السلسلة الثمر قية والوسطى مهااما الاقاليم الواقعة عند شاطى والحيط الهادى والحيط الاطلسي فأنها كثيرة الانهار الصالحة للملاحة ولكنها غير صحية

الحاصلات (١) الزراعية – التبغ والبن والكاكاو والموز والنيلة والغابات (٢) المديبة – كميات وافرة من الذهب والفضه والبلاتين والنحاس والحديد والرصاص والفحم والاحجار الكرعة

(٣) الحيوانية – تربى الماشية وينتفع مجلودها ولحومها

الصناعة المنسوجات القطنية والصوفية (اسد حاجة الاهالي فقط)

التجارة الصادرات – الحكينا والبن والمعادن والسكر والنيلة والجلود وقبمات ينما لشهيرة

بْغُوتًا ــ العاصمة وهي مركز تجاري مهم (قُرْطَاجِيَّه) ثفر تجاري على البحر الكر اثبيي

جهوزيها فنزويلا

مسلحتها ۳۷۰٫۰۰۰ میل مربع وعدد سکانها ۲۴ ملیون نسمة تخترق جبال الاندیز الجزء الشمالیالفر بی منها ویرویها نهر روانوکو

الحاصلات. (١) الزراعية – الين والسكر والذرة والكناكاو والقابات

 (۲) المعدلية - أهمها الذهب الذي يستخرج من مناجم نهر اورنوكو التي تعد من أغنى بقاع العالم

(٣) الحيوانية ــ تربى الماشية والاغنام والخيول بكثرة

النجارة الصادرات — البن والكاكاو والجلود والقطن والسكر والنيلة وخشب الكينا والشحر والاخشاب

كَرَ كَاسَ — العاصمة وثغرها التجارى (لاجويرا) أما (كُوءانا) فقيها ميناء تسعكل السفن الحربية الاوربية

مَنْ كَتُيْبُو - مِينَاء مِهِمَة

غويانه البريطانية

مساحتها ١٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانها ٣٠٠٠ تسمة سطحها منحفض في الشمال وير تفع تدريجيانحو الجنوب اما تربتها فخصبة جدا

الحاصلات (١) الزراعية – السكر والروم والخشب والارز والتبغ والقطن (٢) المعدنية – الذهب وبعض الماس

(٣) الحيوانية — تكثر الحيوانات المتوحشة والطيور ذات الريش الجميل في الغابات الواقعة في الداخل وتكثر الثمابين عند الانهار والحشرات في كل مكان

التجارة الصادرات ــ السكر والروم والمسل الاسود

چورچ آنون — الماصمة واقعة عند مصب نهر اسكيبو تخترقها الترع وبناؤها على الطراز الحديث

غويانه الهولاندية

مساحتها ٢٠٠٠، ويل مربع وعــدد سكانها ٢٧٠٠٠، نسمة أهم حاصلاتها السكر والــكاكاو والقطن والبن والذهب وبهاغابات واسمة وعاصمتها يرتمريبو الواقمة على نهر سرنام

غويانه الفرنسية

مساحتها ٢٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانها ٣٣٥٠٠٠ نسمة أم حاصلاتها البن والموز النخيل ودقيق التابيوكا المستخرج من شجر مخصوص . غاباتها واسعة وبهاكميات وافرة من الذهب . وعاصمتهاكين وهي بلدة صغيرة

جمهورية البرازيل

هي أكبر الاقسام اتساءامساحتها ٣٠ مايون ميل مربع وعدد سكانها ٢١ مليون اسمة شاطئها عظيم ومينهاصالحة للتجارة اما سطحها فأنه ينقسم الىقسمين (١) واد عظيم في الشمال يرويه نهر امزون (٢) هضبة واقمة في الجنوب يبلغ ارتفاعها نحو ١٠٠٠ متر . مناخها معتدل جميل وتربة حوض نهر امزون خصبة

الحاصلات (١) الزراعية — الفواكه والحبوب في السهول وقصب السكر والبنوالتبغ والقطن والكاكاو والمطاط (في الاودية) وتكثر الغاباتذات الاشجار النافعة والزكية الرائحة (٢) المعدنية — الماس والاحجار الكريمة والذهب والفضة والحديد

(٣) الحيوالية ــ تكثر الحيوالنات المتوحشة والثما بين في غابات السلفاس وتربى الماشية في السهول الجنوبية لاجل جاودها

الصناعة البرازيل قطر زراعي لا أهمية للصناعة فيه التجارة وأسعة جداً وتزداد شيئاً غشيئاً

الصادرات السكر والمطاط والبن والتبغ والجلود والقطن والكماكاو الواردات المصنوعات القطنية والحديد والصاب والآلات المتحركة

ربودچنيه و الماصمة وهي اجمل مدن امريقا الجنوبية ميناؤها من اجمل مين العالم (آبيا) أو (سان سافادور) هي ثانية الثغور تصدر النبغ (پر آمبو كو) ثافتها تشتهر بصناعة السكر (بَيْلُم) تصدر الصمغ المرن

جمهورية خط الاستواء

واقدة على خط الاستواء مساحتها ١٢٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانها ١٢٠ ميلون لسمة وهذه الجمهورية جبلية تخترقها جبال الانديز ومها هضاب عالية واودية خصبة ومناخها معتدل لارتفاعها عن سطح البحر . اشهر الهارها أعالى الامزون اما حاصلاتها فتختلف حسب ارتفاعات الارض وفيها حاصلات كل منطقة واهمها الكاكا والعاج والبندق والقطن والبن والمطاط والكينا والذهب واهم صادراتها الكاكا والمطاط والكينا والذهب والمشية والمطاط والكينا والذهب والمم صادراتها الكاكا والمطاط والكينا والذهب والمشية عير صحى

جهورية بيرو

مساحتها ٢٠٠٠ ميل مربع وعددسكانها ه مليون نسمة وهي جبلية أيضا لا تسقط بها أمطار . تخترقها جبال الانديز فالتسم الواقع بينهاو بين الشاطىء رملي تحل اما الواقع في الشرق فهو سهل خصب ترويه اعالي نهيرات الامزون

الحاصلات هذه الجمهسورية غنية بممادنها فقيها الفضة والزئبق والنحاس والذهب والصفيح وملح البارود وخشب الصباغه والصمغ والفرى (وهي اهم صادراتها) وتستعمل البغال واللاما لحمل الاثقال في ممرات الانديز ويربى عدد عظيم من المعز للانتفاع بصوفها

الصادرات القطن والجلود وقبمات پنما المصنوعة من الخوص ثم الصوف والسكر والمكرنينا

ليما — العاصمة بها اقدم جامعة فى امريقا وتربطها سكة حديدية بثغرها كلاء والتي هي اكبر الثنور

مجمهوريتا بوليفيا

واقعة في العاخل مساحم ا ٢٠٠٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانها ٢٠ مليون نسمة تخترتها جال الانديز وبها براكين عديدة. يرويها بهر مديرا وواقعة بها مجيرة يتيكاكا التي هي اكبر بحيرة في امريقا الجنوبية واعلا محيرة بالنسبة الى سطح الماء في العالم أما مناخها في ختلف بالنسبة لارتفاعات الارض وتختلف الحاصلات ايضا فمها الارز والشعير والشوفان والذرة والقطن والكاكاو والنيلة والمطاط والبطاطس والفواكه وتكثر الغابات وأهم الممادن الفضة والذهب والنحاس والرصاص والصفيح والملح والكبريت

الصادرات الممادن والاخشاب وما ينتج منها سُكر — العاصمة بهاكنيسة جمِلة وجاممة (لاباز) أكبر مدينة وهي مركز تجارى بين وليڤيا وبيرو

جمهوريتا شيلي

هي جزء ضيق وأقع في جنوب بيرو بين جبال الاندز والمحيط الهادي مساحتها من جزء ضيق وأقع في جنوب بيرو بين جبال الاندز والمحيط الهادي مساحتها من مربع وعدد سكانها ﴿ ٣٠ اليول نسمة وهي عديمة الانهار مناخها جميل وتربها رمايـة قحلة عديمة الامطار في الشمال واما في الجنوب فهي خصة جدا فيزرع فيها القميح

والشعير والشوفان والفول والبسلة والعدس والكروم والتبغ والكتان والفنب والفلفل والفاهل والفلفل والبطاطس واما المعدنية فمهما اعظم منابع الثروة وهي الفضة والنحاس ويستخرج ايضا الذهب والحديد والفحم والزئبق والصفيح وتوجد الحيوانات المتوحشة والمنزلية بكل انواعها

الصناعة عظيمة جدا منها سبك النحاس والفضة وطعن الحبوب وعمل الاقمشة والجبن والشمع والورق والحنور

التجارة واسعة ايضا لكثرة الثغور

الصادرات النحاس(مصنوع وخام) والفضة والحبوب والدقيق والجلود تسنتياجو — العاصمة وهي مدينة جميلة واقعة على الانديز (فلياريزو) ثغر سنتياجو وهي العاصمة التجارية

الجمهورية الفضية

تشغل الجزء الجنوبي من امريقا الجنوبية تبلغ مساحتها نحو مليون ميل مربع وعدد سكانها ٧ مليون لسمة وهذا القطر جبلي في الغرب حيث تفصله جبال الانديز من شيلي أما الجزء الواقع في الوسط فهو سهل عظيم أهم انهاره ارجواي وريونجرو وتوجد بها سهول واسمة (عباس) لا شجر فيما الا الاعشاب وتوجد شمال هذه السهول اله حراء الملحية وفي الشمال الغربي الصحراء الكبرى الملاًى بالقتاد والحشائش الطويلة

الحاصلات الزراعة أهم مايشتفل به الناس وهي منبع ثروتهم فيزرع القطن والكتان وقصب السكر والقمح والتبغ والخيول اما الممادن فتوجد بكثرة في الجبال واهمها الذهب والفضة والنحاس والرصاص والفحم والماح وغيرها ومن الحيوانات الخيول والماشية والاغنام والمعز وكلما تربى في مراعى المهاس ويستخرج منها الصوف والجلود والقرون وتصدر لحومها المبردة

التجارة أنسعت في السنين الاخيرة

الصادرات الحيوانات وما ينتيج منها ثم القمح والمذرة وبذر الكتان وغيرها ينوس أبرس – الماصمة وهي اكبر مدن امريقا الجنوبية وتجارتها الخارجية عظيمة جدا وهي متصلة بجميع مدن العالم باسلاك برقية تحت البحر (رُوزَرْيُو) ثانية المدن تجارتها واسعة

جمهورية باراجواي

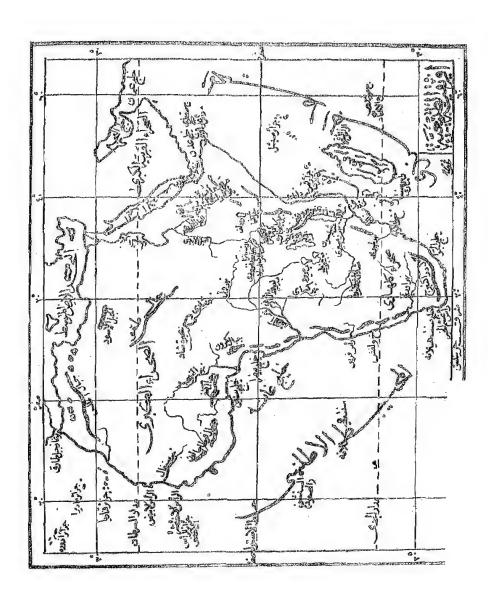
واقمة في الداخل بين نهري بارانا وبارجواى مساحتها نحو ٥٠٠٠٠٠ ميل مرابع وعدد سكانها اكثر من ٢٥٠٠٠ نسمة وهي معتدلة المناخ حسنة الرى خصبة التربة فبزرع فيها الغدرة والارز والبن والكاكاو والنبلة والتبغ وقصب السكر والبرتقال والقطن وبها غابات كثيرة تقطع فيها اشجار لاصباغ ويستخرج منها الصمغ والمطاط وهي تصدر البرتقال والروم والسكر والقطن والجلود والتبغ والمطاط وخشب الصباغة وعاصمتها (استنين) وهي اكبرمدنها

جمهوية اراجواي

واقعة شرقى نهر ارجواي وهى آخذة فى التقدم تبلغ مساحتها ٧٢٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانهانحو مليون نسمة وهى تشغل سهلا عظيماذا مراع كثيرة وخصب وافر. مناخها صحي يشبه مناخ جنوب فرنسا ولو ان الزراعة فيهاكانت مهملة كثيرا الا ان طرازا من احدث الآلات ادخل بها حديث افلائك اخذت زراعتها فى التقدم وأهم المزروعات القمح والشمير والذرة وأهم الممادن الذهب على ان ذلك القطر شهير بالماشية والخيول والاغنام التي تربى بكثرة فى المراعى

الصادرات ماينتج من الحيوانات (مُنْتَ ڤيدو) الماصمة وآكبر الثغور

مجموع جزائر فكلند الواقعة على بعد ٣٠٠ ميل شرقى بوغاز مجلّن تأبعة للانجايز ويشتغل أهلها بتربية الاغنام



افر يقيم

أفريقية هي تلك القارة الواسمة الواقع أكثرها بين المدارين تبلغ مساحتها لا مايون ميل مربع وعدد سكانها ١٧٠ مايون نسمة وهي تحد شمالا بالبحر الابيض المتوسط وغربا بالحيط الاطاسي وجنوباً بالمحيط الهندي والبحر الاحر وآسيا المحيط الاطاسي وجنوباً بالمحيط الهندي والبحر الاحر وآسيا السواحل قليلة التعاريج لبس بها مجار عظيمة داخلة فيها كي المطف الجو ولذا قلت ثنورها الصالحة للتجارة

أجزاه المياه البحر الابيض المتوسط وبه خليج سذرة وخليج قايس ومضيق جبل طارق (في الشمال) وخليج غانه وبه خليج بنين وبيافرا ثم خليج وأنمش (في الغرب) وخليج الجوا (في الجنوب) والبحر الاحمر وبه خليج السويس وخليج المقبة وبوغازباب المندب وخليج عدن وخليج سفاله وخليج دلاغوا وبوغاز موزمبيق (في الشرق)

الرءوس رأس بون والرأس الأبيض (فى الشمال) ورأس بجادور والرأس الابيض والرأس الابيض والرأس الابيض والرأس الاخضر ورأس النخيل ورأس لوپز ورأس فريو (فى الغرب) ورأس عشم الخيو ورأس المسلات (فى الجنوب) ورأس دلغادو ورأس غارد فوس في (فى الشرق)

الجزائر جزار افريقية بعيدة عن الشاطيء وتختلف عن تلك القاره في طبيعتها وأهمها جزيرة مديراً ومجموع جزائر قنارباوجزائر الرأس الاخضر وفرنندويو وسنت هيلانه وجزيرة الصمود (في الغرب) وجزيرة مدغشقر وجزيرة موريس وجزيرة الاتحاد وجزائر قُمُن وجزيرة سن پير وجزيرة فركهار وجزيرة سشل وجزيرة سقطرى (في الشرق)

السطح تنقسم أفريقية بالنسبة لسطحها الى قسمين عظيمبن(١) افريقية الجنوبيه متوسط ارتفاعها ٢٠٠ متر

(١) افريقية الجنوبية بها أربع هضاب عالية وهي (١) الهضبة الاستوائيه (ب) مرتفعات بلاد الحبش (ج) الهضبة الغربية الاستوائية (د) هضبة افريقية الجنوبية

- (۱) الهضبة الاستواثية بها أعلا جبال أفريقية وأهمها جبل كليمانچارو وجبل كنيا وجبل لشرقاً) وجبل رُونزورى (غرباً)
 - (ب) مرتفعات بلاد الحبش أعلا قمها رأس دهشان (٢٩٠٠ متراً)
 - (ج) الهضبة الغربية الاستوائية أهم جبالها الكمرون
 - (د) هضبة أفريقيه الجنوبية أهم جبالها جبال دراكنبرج

(٢) أَفريقية النَّمَالِية أَفريقية الشَّمَالِية أَقلَ ارتَّمَاعاً مِن أَفريقية الجنوبية وأَهم جبالها فوطاجالون وجبال كُنْغ وجبال أطلس والجبل الاسود

الصحارى بأفريقية الشمالية صحراوان عظيمتان مكونتان من رمال وصلصال واحجار وحصاوها الصحراء الكبري في الشمال وصحراء كالمارى في الجنوب وهما هضبتان عاليتان عما أودية منعنفضة قليلة

- (١) فالصحراء االكبرى تمتد نحو ثلاثة آلاف ميل من ضفاف النيل الى الحيط الاطلسي ومن جبال اطلس وشاطئ طرابلس الى حدود السودان
- (٢) صحراء كلهارى واقعة شمالى وادي الاورانج وهي سهل رملى متسع عديم الامطار والمزروعات وتُكثر فيه الوعول

الانهار آل بافريقه الانهار الصالحة للملاحة لكثرة شلالاتها ومنحدراتها وأهمهذه الانهار هي النيل والسكنفو والنبجر والزمبيزي والاورنيج وسنغال وغمبيا

نهرالنيل

النيل من أعظم أنهار الدنيا اذ ببلغ طوله نحو ٤٠٠٠ ميل وهو ينبع في أواسط افريقية وتنصل به عدة بحيرات أهمها فكتوريا نيازا والبرت بيازا والبرت ادورد نيانزا وهو يجرى نحو الشمال فتقابله عدة نهيرات أهمها بحر الغزال (ونهيراته بحر العرب ونهر چور ورهل) ونهر السوباط والنيل الازرق ونهر العطيره ويعرف النيل باسماء كثيره حسب مواقعه

فيسمى أنحر الجبل ببن ألبرت نيانزا وبحر النزال ومن ثم يعر فبالنيل الابيض الى الخرطوم ثم يطلق عليه اسم النيل فقط . ويمر النيل في سيره على عدة جنادل وشلالات أهمها جندل ربهن ومرشيسن والشلال الاول والشاني والثالث والرابع والخامس والسادس وهو غير صالح للملاحة في تلك الجهات وفي بحر الجبل له كثرة ما يتراكم فيه من الاعشاب التي تعرف بالسد ولقد أمكن اخيرا ان تفسيح فيه طريق للملاحة الى غندكر. أما وادى النيل فتحده سلسلتا جبال المرب وليبيا اللتان "نفر جان كثيرا عند القاهرة وتقع بينهما ارض الدلتا . ويروى هذا النيل ذلك الوادي الضيق فيصلح ارضه ويخصب ثربته وله فيضان منتظم يأنى بمياه الامطار التي تهطل على الهضبة الاستوائية وبلاد الحبشة ومن الاخيرة يستمد الطين الدسم الذي يكسب الارض قوة وخصبا. ويصل هذا النيصان أعلا درجة في اسوان في منتصف شهر سبتمبر وفىالقاهرة فى اوائل آكتو بر ولما كان مقدار الماء في سنة قد يزيد عن الحاجة فيطفى على جانبيه ويغرق الحرث والنسل بينا تراه في سنة اخرى شحيحا غيركاف لري الاراضي المزروعة فقد اقيمت عليه عدة سدود تنظم صرفالماء وتوزيعه على مقدار ماتدعو اليدالحاجة فبنيت عند اسوان واسنا واسيوط والقناطر الخيرية . وللنيل مقاييس تعرف بها مقــدار زيادته وهي في يورت فلورنس وجنجا ويورت اليس (على ڤكتوريا نيانزا) وابي طبابه (على البرت نيانز) وواداى وغندكر ومنجلا وغابه شامي (على بحر الجبل) وواد مدنى وسنار والرصيرص (على النيل الازرق) وناصر ودليب هلا (على السوباط) والدويم والتوفيقيــة (على النيل الابيض) وخشم القربة (على المطبره) وحلفا وبربر والخرطوم على النيل) والقاهرة واسوان (في القطر المصرى)

(۱) الكنفو (۳۰۰۰ ميل) ينبع من جبال لفنجستون باسم شمييزى وبعد أن يتصل بيحيرة بنجويلا يجرى شمالاً باسم لولا باحتى يتصل بيحيرة مويرو وعند مايصل خط الاستواء ير بشلالات استانلي ثم ينحنى شمالى خط الاستواء ويجرى نحو الجنوب الغربي ويتصل بيحيرة استانلي ثم شلالات بالالا ثم يصب في المحيط الاطسى وله مصب عظيم وأهم بهراته لكر چا واراويمي ومو بنغي (في الجهة البمني) وقصاى (من الجهة اليسري) وتكثر الغابات بحوض هذا النهر وبها عدد عظيم من الفيلة والحيوانات المتوحشة

(۲) النيچر (۲۰۰۰ ميل) ينبع من جبال فوطوجالون باسم چوُ ايبا وبجرى نحو الشمال الشرقي حق مدينة عبكتو حيث يحنى نحو الجنوب الشرقي ثم يتحول جنوبا الى أن يصب في خليج غانه وله دال عظيمة وأهم نهيراته سقطوو ينوى (في الجهة اليسرى)و محوض هذا النهر اراض خصبة وغابات كشيفة

(٣) الزمبيرى (١٥٠٠) يتكون من نهرين ليبا وكو نداوشوب اذ بلتةيان به نم يمران على شلال أيكنوريا ثم يجريان باسم الزمبيزى وهو لكثرة شلالاته غير صالح للملاحة غير انه يروي ارضا ذات مراع كثيرة وأشهر نهيراته نهر شير الذي يمر بشلالات مرشيزان قبل أن يلتق به

(٤) الاورنج (١٥٠٠) تكثر بمجراه الصخور ويندفع فيه سيل فجائى احيانا فهو لذلك غير صالح للملاحة

المَنَاخِ تَقَعَ نَحُو ثَلاثَةَ ارباعِ مساحة افريقية في المنطقة الحاره تحت تأثير الاشعـة الشمسية المعوديه وترجع أحوال مناخ تلك القاره الى اربعة اسباب:

(١) الجبال الواقعة على مقربة من الشاطى، (٢) الرياح المتغلبة (٣) الهضاب العالمـة (٤) عدم وجود فجوات عميةه

(أ) فتمنع لجبال الواقعة على انشاطى، الرياح المتغلبة التي تحمل بخار الحيطات وبحول ذلك البخار الى امطار بهطل على انساحل فيصبح الداخل عديم الامطار (١) فني الاقاليم الشمالية (بلاد المغرب) تنحدر مياه الامطار القليلة الى البحر فيمتمد الناس في رى مفارسهم على مالديهم من الجداول الصغيرة التي يعتنون بامرها حتى تخصب ارضهم اما المناخ فهو جميل معتدل (ب) الساحل الشرق والغربي لا فليم خط الاستواء منشأ للاوبئة والحيات لكثرة ما يتراكم عليه من الخضر المفنه والاوحال التي تجلبها الانهار

(٢) الرياح المتفاية التي تهب من الشمال الشرق والجنوب الشرق (١) فتهب الاولى من الارض الارض الاسيوية الباردة الجافه فلا يتساقط منها امطار لانها لا تحمل محارا ولذا اعتمداهل مصرفى رى اراضيهم على النيل. اما الصحراء الكبرى فلم تجد ما يموضها تلك الحسارة الكبرى مصرفى (ب) اما الرياح التجارية الجنوبية التي تهب من المحبط فانها تحمل مخاراً تحوله الجبال

الواقعة عند الشاطىء الى امطار بحرم منها الاقليم الواقع فى الداخل ولذا كانت صحراء كلهارى عدعة الامطار

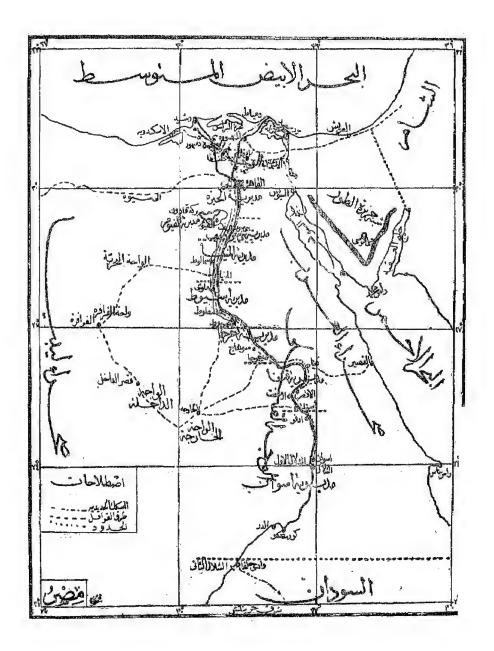
(٣) اما الهمضاب العاليه الاستوائيه التي تمتد من درجة ١٨ شمالى خط الاستواء الي درجة ٢٠ شمالى خط الاستواء الي درجة ٢٠ جنوبى ذلك الخط فانها تجذب الرياح الشديدة والامطار الوابله من المحيطين فتخصب التربه وتسكم الحاصلات الزراعية التي يعيش عليها هؤلاء السكان العديدون

اما مناخها فانه معتدل لان ارتفاع الارض يلطف كثيرا من حرارة الشمس (٤) مناخ افريقية قارى لعدم وجود الفجوات العميقة التي يهب منهانسيم البحر وتنشأ بها السحب ذات الامطار فتشتد حرارة الصيف وبرودة الشتاء خصوصا في البقاع الواقعة في الداخل كالصحراء الكبرى . وقد يمكن الكلام اجماليا على تلك القارد على الترتيب من الشمال الى الحذوب

(۱) المنحدرات الخصبة الواقعة شمالي جبال الاطاس وطقسها دافى (ب) الصحراء السكبرى العديمة الامطار وهي أشد الجهات الافريقية حرارة (ج) منطقة من الخشائش والبراري(د) المنطقة الاستوائية السكثيرة الغابات والامطار (ه) منطقة أخرى من الحشائش والبرارى (و) صحراء جنوب افريقية وهي تشبه الصحراء السكبرى (ز) منحدرات مستعمرة الرأس

الحاصلات (١) الزراعبة – تكثر الغابات فى الاقاليم الاستوائيه ويستخرج منها الصمغ وزيت النخيل وبزرع الارز وقصب السكر والذره والكتان والغلال والبن والموز وتمو الحشائش الطويله اما النخيل فيوجد بكثرة خصوصا فى الجهات الشمالية

- (٢) الممدنية كِرَشر الذهب والماس والنحاس في افريقية الجنوبية وتوجد بعض مناجم للحديد في الجزائر
- (٣) الحيوانية تكثر الحيوانات المتوحشة والحشرات السامة والطيور المختلفة فيوجد الفيل والسكركدن وفرس الماء وحمار الوحش والوعل والأسد والايل والضبعوا بن آوى والفهد والقط البري والقردة على اختلاف اجتاسها والنعامة والتمساح ويكثر الذباب بافريقيه الوسطى والجنوبية فيسبب وباء يفتك بالخيول والماشية والابل والكلاب فتكا ذريعا



القطرالمصري

الموقع والمساحة مصر واقعة في شمال افريقية الشرق وهي تمتد من حدود السودان جنوبا الى البحر الابيض التوسط ومن البحر الاحمر الى مسافة عظيمة في الصحراء الكبرى تبلغ مساحتها الكلية ٢٠٠٠٠٠ ميل مربع يزرع منها ١٣٠٠٠٠ ميل مربع كالميان فدانا) وعدد سكانها ١٢ مليون نسمة

المناخ يقم الجزء الاعظم من ارض مصر فى المنطقة المعتدلة الشمالية ولكن حرارة بحوه تشتد فى الصيف لما يحيط به من الصحارى ومع ذلك فان الرياح الدورية التي تهب من الشمال تلطف هذه الحرارة أما فصل الشتاء فأنه جاف لطيف تنيل الامطار ويفد الى مصر السياح من الافطار الشمالية هربا من البرد القارس

السطح بجري النيل في واد تحده من الجاسبن سلسلتان من الجبال قليتا الارتفاع والجزء الاعظم من أراضي مصر صحاء بها بعض واحات اهمها واحة سيوه والواحات البحرية وفرافره والواحات الداخلة والخارجة والفيوم أما تربة الاراضي الواقمة على ضناف النيل وفي الدلتا فهي خصيبة جدا

الرى تمتمد مصر فى الرى على النيل كل الاعمادة بو الذي يمدها بالماء لسقيى الارض و بالطين الذي مخصب التربة و يجملها صالحة للزرع و قد حفرت ترع عديدة لتوصل ماء النيل الى الاراضى النائية عنه وهي أما بعيدة الغور بجرى ماؤها صيفا وشتاء فتروى الارض طول ايام السنة وتسمى ترعاً صيفية و تزرعا ارضها مرتين أو ثلاثا في السنة واما ان تكون قريبة الغور فلا يجري الماء فيها الامدة الفيضان فقط و نسمى ترعا نيلية و تزرع ارضها مرة واحدة في السنة

الحاصلات (١) الزراعية – القمح والشمير والذرة والأرز والفول والعدس والحمص والحمص والمرمس والحلبة والبرشيم والكتان والسمسم والفول السوداني والقطن وقصب السكر والنيلة والحناء والبصل والبطيخ والشمام والخيار والبلح والخضروات على اختلاف أنواعها (٢) المعدنية – لاتوجد بمصر معادن ذات اهمية تذكر وأهم مافيها حجر البناء

والجرائيت والجير والرخام وحجر الرصف والمايح والصودا والنترات والفوسفات ويوجد زيت البترول بالقرب من السويس ويشتغلون الآن بالبحث عن الذهب في الصحر اءالشرقية (٣) الحيوانية - توجد الابلوالخيل والحمير والبغال والثيران والبقر والجاموس والغنم والمعز ويعتني الاهالي بتربية الدجاج والحمام أما الحيوانات المتوحشة فأهمها ابن آوى والضبع والذئب والغزال ومن الطيور النسر والغراب والحدأة والمصفور ومن الحشرات الذباب والبعوض والغل ويظهر الجراد احيانا ويكثر صيد السمك في بحيرة المنزلة وقارون وساحل البحر الاحر المتوسط

الصنائع حلاجة القطن (الزقازيق وكفر الزيات والمنصورة وزفتي والمحلة الكبرى ودمنهور الصنائع حلاجة القطن (الزقازيق وكفر الزيات والمنصورة وزفتي والمحلة الكبرى ودمنهور وطنطا وبنها وسمنود والقضابة وبركة السبع وشبين الكوم والفيوم والمنيا وبني سويف ومناغه والفشن وببا) وعصر البذرة والسمسم (الاسكندرية وكفر الزيات والقاهرة ورشيد ودمياط واسنا) واستخراج السكر (ببا ومناغه والشيخ فضل ومطاى وابو قرقاص والروضة والبلينا ونجم حمادى والضبعية وارمنت والمطاعنة) وتكرير السكر (الموامدية) وتنقية الارز من القشور (دمياط ورشيد والفيوم) ودبغ الجلود (الاسكندرية) والصابون (كفر الزيات والقاهرة والاسكندرية) والمسابون (كفر وابو قرقاص والمنية (الخميم وقليوب وجرجا وقنا والقاهرة) والصوفية (اخميم والقاهرة وابو قرقاص والمنيا والفيوم) والحريرية (المحلم الكبرى والقاهرة ودمياط) وصناعة الحرف وصنع الفخار (قنا وجرجا وسمنود واسيوط) وزخر فة الاخشات (القاهرة واسيوط)

التجارة بلغت قيمة الصادرات له ٢٨مليونا من الجنيهات وقيمة الواردات له ٢٧٠ لميونا من الجنيهات (سنة ١٩١١) واهم صادرات مصر من حاصلاتها الزراعية وهى القطن والبزرة والسجاير والبصل والفول والسكر والصمغ العربي والكسب والارز واهم الواردات المنسوجات القطنية والادوات المعدنية والاخشاب والحديد والفولاذ والفحم والآلات والحيوانات والدخان والدقيق والفواكه والاقشة الصوفية والتيل والحرير وزيت البترول وتتبادل

مصر هذه التجاره مع بريطانيا العظمي وفرنسا وتركيا والمانيا والنمسا وإيطاليا والروسها والولامات المتحدة

طرق المواصلات طرق المواصلات بمصر منتظمه على العموم وهي بالسكك الحديدية والنرع والسكك الزراعية. اما الخط البريدي والخط البرقي فهما منتظمان تماما اذ يو جدمكتب المكل منهما في اكثر البلاد المصرية

التوقيت عا ان البلاد المصرية لا تفترق كثيرا بمضها عن البعض بالنسبة الى خالموط الطول فقداعث بخط ٣٠٠ شرق جرينتش بساعتين

الاقسام الادارية (المدريات والراكز)

الشهرة	المراكز	امركز المديرية	المديرية
تنجر فى الاقطان والارز وبها معامل	دمرور	دمنهور	المحيرة
لحابح القطان		j	
	كفر الدوار – رشرد –		
	أبو حمص— شبراخيت —	. [
	الدانجات – ايتاى البارود		
	كوم حمـاده مأمورية		
	سيوه		
ثالثة مدن القطر المصرى نجارتها وبحتفل	طنطا	اطنطا	الغربة
نبها بمولد السيد البدوي في كل سانة ثلاث			
مرات تروج التجارة فيهــا وفي مسجده			
تدرس العلوم العربيةوالشرعية	1		
تشهر بالمنسوجات الفطنية والحريرية	المحلة الكبرى		
بها ضريح السديد ابراهيم الدسوقى وفى	ىسوق		
مسجده تدرس العلوم المربية والشرعية		l , i	
تشجر فى الاقطان وبهاماماً، لحلج القطن	كفر الزياب	·	
وعصر الزيت وعمل المابون		, .	

الثمرة	المراكز	مركز المديرية	المديرية
	فوه - شربين - مأمورية		
	آلبرلس — كفر الشيخ –		
	طاءخا بالسنطه		
بهما يحلج القطان وينسج وتعمل اشرعه	ألنصوره	المنصوره أ	الدقهلية
السفن وتعصر الزبوت وهي مدينة تحارية جيلة			
تنجر في الافطان	میت غمر	 	
	فارسکور — دکرنس —		
	أجا السنبلاون		
تتجر فى الاقطان والحبوب وتشامر بحلجا	الزقاز بق	الز قاز بق	الشرقيه
الفطن وضفر الحصر		ł	
	كفر صقر ـــ فاقوس ــــ	}	
	ههيا - منيا الله مع بلمبس		- 4
تتجر فى الانطان وبهامعامل لحلج الفطن	شين الكوم	شيين الكرم	الثونيه
واقعتان فى اخصب بفاع القطر المصري	الا . أشمون	[
	قويسنا , منوف		141
تتجركثيرا فى الافطانوالغلال وتشتهر	I _r ;	lr:	القايو بيه
مجلج الفطن			
بها تنسج اشرعة السفن	ةل <u>و</u> ب		
	طوخوطواحي مصرونوي		
	(ادارة هذا المركز في		
	شبين القناطر)	الحيزة	الحبره
تنجر كشيرا فى الغلال ونحدها الصيحراه	الجيزة	احيره	اسجبره
التي بها آثار المصريين القدماء كالاهرام			. ()
وابي الهول	p 4 H		
تَكِيْرُ بها زراعة قصب السكر	العياط. العام المدا	1	
Letter to the state the	اسابه . الصف		بني سويف
البضائع الصوفية كالبسط ويحلج بها القطن	ابی سواف	ای سویف	بي سويت
بها يحلج القطن ويعمل السكو	بر الواسطى		
I a the first of the same of the same of	_	القيوم ال	الفيوم
بها يحلج الفطن وتصبغ الاقمشة القطنية بالذيه	t 3-21	[3:2]	(7.4)

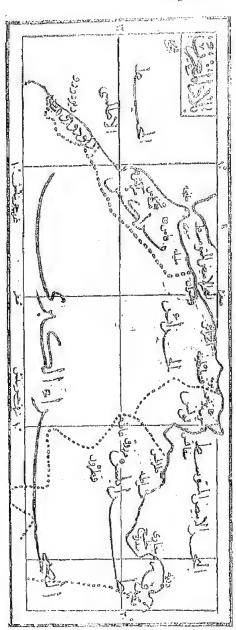
الشهرة	المراكز	مركز المديرية	المديريه
تشتهر بالنسوجات الصوفية والقطنيــة	ستورس		
وضفر الحمر			
بها ينسج الصوف بالنول	اطسا		
بها بحلج الفطن وتنسج البضائع الصوفية	المنيا	Lat	Lill
ويعملالسكر وتتجر فئ الغلال ومنها يملد			
طريق الى الواحات البحرية			
تشتهر بصناعة الاقمشة الصوفيه	الفشن		
بها تنسج الاقمشة الصوفيه (الزعبوط	آبو قرقاص		
بها ثنسج البضائع الصوفية بالنول	ممالوط	}	
	مغاغه – بنی مزار –		
	الواحه البحرية . وواحة	1	
	فرافره		
تجارتها واسعه جدأ ويصنع بها الما	اسيوط	أسيوط	اسيوط
والابنوس والاوانى الخزفيه وتنسج بم			
الحريرية والقطنية ومنها يخرج طريق الى			:
الواحه الخارجهوالفرافرة وغيرهما			
تحجر كشيراً في الغلال	ملوی		
اشتهر برمانها الحيد	منفلوط		
الصنع فيها لبضائع القطنية	ابو نیج		
	دبروط .ابنوب. البداري		
	الواحات الحارجة والواحات	,	l
	الداخلة		
أشتهر بعمل الملوحه	سو هاج		حبر سجا
ثتهر بملسوحاتها الحريرية والفطانية والمسل الحمد	ويما		
أشتهر بعمل الفيخار	جر جا		
بها يعامل الزبد والثلج	طهطا		
بها يعمل السكر	الباينا		
مها تصنع أوانى الفيخار	į,	ا ا	15
بهــا منشوحات كثيرة ومصانع لاوانى	اسنا		
الميخار وهواؤها حاف صحي			

الشهرة	المرآكز	مركز المديرية	المديرية
تنسب القعان	قوض		
بها يعمل السكر مشهورة بالمدس	نجبر حمادی دشنا	 - -	
بها آثار قديمة مهنة	الاتصر		
بها كثير من الآثار القديمة وقد بني على	اسوان	اسوان	أسنران
بهد میلین و نصف منها سد اسوان لتوفیر المیاه و تفظیم توزیمه			
بهاكثير من الآثار القديمة	ادنو		,
1	الدر	İ	

اما الحافظات فهي القاهره والاسكندريه والقنال (بور سعيد والاسهاعيليه) والعريش ودمياط .



بالاد المفرب



يظاق هدا الأسم على ألمالك الاردمة الواقعة على البحر الابيض المتوسط ببن مصر والمحيط الاطاسي وتنقسم هذه الانحاء الي الائة اقسام (١) التل وهو المنطقة الخصبة الواقعة بين بجبال اطلس وشاطيء البحر الابيض المتوسط (٢) السوس وهي المضبة العالمة القحلة الواقعة بينجبال الطلس وحدود الصحراء الكبرى الطس وحدود الصحراء الكبرى الصحراء في الجنوب

المناخ يشبه مناخ السفح الشمالي لجبال اطلس مناخ المالك الاوربية الواقعة على البحر الإبيض المتوسط وتهطل عليه الامطار نحو المتوب والذرة والشعير والفواكه كالزيتون والبرتقال والليمون والتين وتكثر غابات الصنوبر والبلوط. اما السفح الجنوبي لجبال اطلس فيختلف مناخه عن مناخ السفح الشمالي تمام الاختلاف اذ تشتدحر ارته في الصيف ولا مهطل المطرفيه الامدة شهر واحد

وأكثره صحراء كشيرة الصخور والرمال لا ينبت فيها غير النخيل

سلطنة مراكش

واقعة على البحر الابيض النوسط والمحيط الاطلسي مساحم ٣١٤٥٠٠٠ ميل مربع وعدد سكامها ٨ ملايين نسمة وهم لا يهتمون بأمر الزراعة اهماءهم بيربية الحبوانات المؤلية اذ يوجد منها نحو ٣٠٠ مليونا اهمها الاغنام والمعز والثيران والمعز والحمير والابل والخيول. اما المعادن فكثيرة جدا أهمها النحاس والرصاص والصفيح والديم والحديد والكحل وأهم الصناعات دبغ الجلود وعمل الاحذية أما التجارة البحرية فأنها تزداد شيئا فشيئا اذ تصدر الحبوب والفول والصوف والذرة واللوز والصمغ وترد المسوجات القطنية والصوفية والمعادن والسكر ولتلك البلاد ثلاث عواصم تكون مقر الحكومة على التعاقب وهي مراكش على نهر التنصيف وفاس على نهر سيبو و مكناس غربي فاس اما طنجه فانها اعظم ثفر فيها

الجزائر اكبر وأهم مستعمرات فرنسا وهي واقعة بين تونس شرقا ومراكش غربا وبها نحو ه ملايين نسمة يسكنون الجزء الشمالي الذي تبلغ مساحته ١٨٠٠٠٠ ميل مربع أما التل الواقع شمالي جبال اطلس فهو خصب التربة يزرع فيه القمح والذرة والارز والزيتون والممنب والقطن والتبغ والبطاطس وهي أهم ما يتجر به ومن أهم الحاصلات الحلفاء التي تنمو في ارض مساحها محو ١٠٠ مليون فدان واقعة على سفوح الجبال وبالقرب من البحيرات (الشط) الواقعة جنوب جبال اطنس حفر الفرنسيون ابارا ارتوازية في بضع بقاع من الصحراء فصارت الارض صالحة لزراعة الفطن ويوجد الحديد بكثرة وتشرير مناجم بُونا باستخراجه ويكثر الرصاص والزنك والنحاس والرئبق ووجد من الخيول احسمها ومن الحيوانات المتوحشة الاسد والنم والضبع وان آوي والقط البرى ولمكن المدنية تدفعها المحواء كل المدنية المدن المدنية الدفعها المحواء كل المدنية المدنية المدن الحيوانات المتوحشة الاسد والنم والقد يكثر الحراد احيانا فيتلف المزروعات ويسبب المحوط ولكن الرجع كثيرا ما يزحف بصفر ف منظمة على ذلك الجراد فيديده

البجارة عظامة جدا وتزدأه كلما كثرت السكك لحديدية وأكثرها متبادل معفرنسا

اذ تصدر اليها الحبوب والخور والحيوانات والصوف وترد منها المنسوجات التطنية والجلود والمعادن والخردوات

الجزائر الماصمة ذات موقع جميل على سفح تل تعلوه قلمة حصينة . ويسكن معظم الاوربيون «حي مصطفى» وهو مأوى شتوي بزوره السائحون

وَهُرانَ – ذات تجارة واسعه وثروه عظيمه وموقع حصين واكثر تجارتهامع اسبانيا تُسْطَنَطِينَهُ – واقعه في الداخل ببن الجبال وكانت مركزا للحكم في عهد الرومان

تونس (نحت حمــــابة فراسا)

مساحتها مسمحها سطح الجزائر ومراكش غير ان تلالها أقل ارتفاعا . اما الهربه فقد كان امر زراعتها مهملا حتى استممرها الفر نسيون فاعاروها التفاتا عظيما ففيها النخيل وشيعر الزيتون والبلوط والسنط وبها من الاغنام والمعز والماشية نحو مليون ونصف ويصاد السمك والمرجان والاسفنج عند خليج قابس اما الممادن فاهمها الحديد والرصاص والزنك والفضة والرخام الملون وقد اشهر اهل تونس بالمنسوجات ذات الالوان الجميلة والملابس المزركشة وأهم الصادرات القميح والزيتون والزيت والشمير والحلفاء والاسفنج وأهم الواردات المنسوجات القطنية والالات الحديدية تونس سالماحل الافريقي للبحر ونس سالماحمة وهي أهم المدن التجارية الواقعة على الساحل الافريقي للبحر الالميض المتوسط

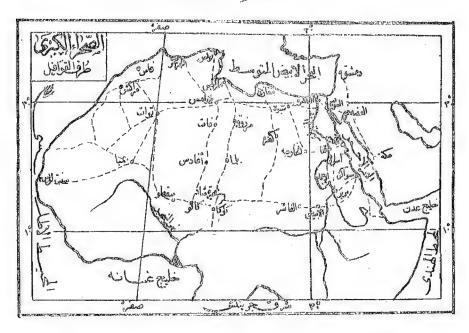
بيزارتا ــ ميناء حربية حصينة اما سوسه وسفاقس وقابس فانها ثغور تشهر بصيد السمك والاسفنج

طرابلس الغرب

مساحتها ...ره عيل مربع وعدد سكانها مليون نسمة أكثرها صحراء جرداء يندو سقوط المطرفيها ولا بزرع منها الا السواحل التي تهطل عليها بعض الامطار اما واحات فِرِّان والاودية الخصبة القليلة فترويها مجار تجرى من الجبال السوداء ثم تنساب في الرمال حتى تنمدموأهم الصادرات الماشية والقمح والشمير والزيت ويتجر بريش النمام والماج والحلفاء التي ترد من السودان

تنقسم طرابلس الى ثلاثة اقسام (١) طرابلس وعاصمتها طرابلس وهيأهم ثغر واليها ينتهى طريق القوافل الذى يمتد الى مجيرة شاد ونهر النيچر (٢) فزران وعاصمتها مرزوق الواقعة فى واحة فى الجنوب (٣) برقه وعاصمتها بنفازي وهي ثغر يتجر بالحبوب والصوف

Marce 19 Mires



هى آكبر صحراء في العالم تبلغ مساحتها ٢٠ مليون ميل مربع وعدد سكانها نحو ٤ ملايين نسمة وببلغ ارتفاع هذه الهضبة نحو ١٢٥٠ مترا وتشكون من الامطار القايلة التي تهطل بها أنهار صغيرة اسمها اوديه بجرى بعضها تحت الارض حتى يقابل جزءا منخفضا من السطح فتخصب التربة وتشكون الواحات التي هي الملاجيء الوحيدة للمسافرين في

الصحراء وتعرف عن بعد بنخيلها القائم فيها ويعيش آكثر أهابها عيشة رحالة في طرق القوافل ولهم قبائل عديدة نحكمها رؤساء منهم وأهم حاصلاتها البلح والملح

طرق الفوافل المقوافل طريقان الطريق الشرقي والطريق الغربي وهما يوصلان الشمال بالجنوب ومهما تتبادل التجارة بين ثغور البحر الابيض المتوسط واحواض محيرة شاد والنيچر وأه هذه التجارة هي الماج وريش النمام وتبر الذهب والصمغ والملح والدقيق وترسل المنسوجات القطنية والخردوات بدلا مها

(١) الطريق الشرق — تجتازه معظم القوافل وهو بين طرابلس وكوكا على بحيرة شادماراً عمرزوق

(۲) الطريق الغربى — يبتدئ من مراكش ويلتهي عند تمبكتو مارا ببلدة نوات وهناك طريق النث مهم مجري بين الطريقين الاولين وهو يبتدئ من طرابلس فيجرى نحو الشمال الى البحر الابيض المتوسط ونحو الجنوب الى كانو وسُقطُو مارا بغدامس تم غات وأغادس

السودان

السوان هو ذلك الاقليم العظيم الواقع بين المدارين والذي يمتد من المحيط الأطلسي غرباً الى شواطىء البحر الاحمر وبلاد الحبشة شرقاً وتمده الصحراء الكبرى شمالا وخط تقسيم مياه نهرى النيل والكنوغر جنوباً وينقسم الى قسمين (١) السودان الشرق او الانجليزي المصرى (٢) السودان الغربي

(۱) السوح ان الشي قى أو السودان الانجايزي الصرى

السودان الانجليزي المصرى هو ذلك المتسع العظيم الذي يمند من الحدود الجنوبية للقطر المصرى الى افريقية الشرقية البريطانية ومن حدود بلاد ألحبشة والبحر الاحمر الى الصحراء الغربية وتباغ مساحته نحو ٢٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانه نحو ٢٠٠٠ مليون نسمة وهو صحراء واسعة رملية بجرى في وسطما نهر النيل فتخصب الارض الواقعة عليه وعلى فروعه وهناك واحات عديدة خصبة التربة كثيرة المياه. ويسكن السودان قبائل عديدة يعيشون عيشة الرحالة و لكن المدلية قد دخلتها بعد الفتح الاخير فانصر فأكثر السكان الي الاعتناء بالارضى الحصبة فبزرع الآن الذره والقطن والسمسم والنيله والبندق والتين والنخيل و تكثر الغابات التي يستخرج منها الصمغ ويوجد لمبر الذهب و تكثر الفيلة والغز لانوالظراف والجاموس والكركدن وفرس الماء والتمساح ويتجركتير ابالعاج والجلود وريش النعام

التجارة قد حالت دون تقدمها صمو له الانتقال والحاجة الى طرق جيدة للرىوقلة عدد السكان

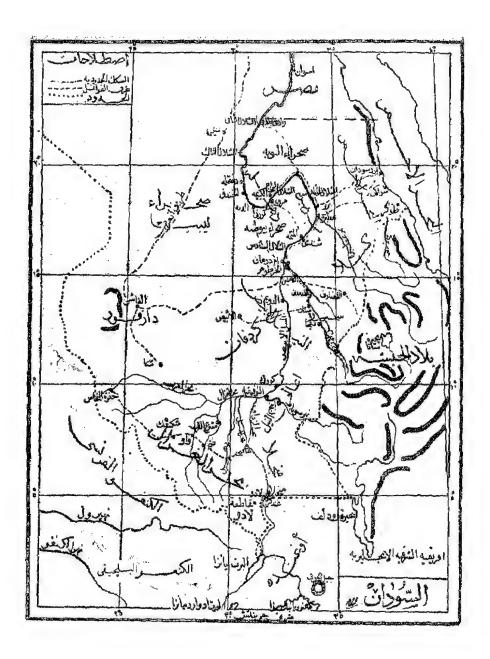
الصادرات الصمغ العربي وريش النمام والمطاط والقرون والسنامكي وصدف اللؤلؤ الم الواردات المنسوجات القطنية والمشروبات الكحولية والتبغ والسكر والدقيق والغلال والصابون والشمع والاخشاب والشاى

أما وسائل النقل فهي بانسكة الحديدية والنهر وطرق القوافل

﴿ المديريات والمدن ﴾

(١) الخرطوم وحاضرتها عاصمة السودان الواقع بين النيل الازرق والنيل الابيض على جز من الارض يشبه خرطوم النيل وجوها معتدل صحي وتجارتها واسعة وابنيتها جميلة أم درمان تجارتها عظيمة في الصمغ ومنها تنفرع جلة طرق نجارية من القوافل الخرطوم بحرى توصلها بالخرطوم قنطرة على النيل الازرق ولتلك المدينة أهمية صناعية فقيها تبني الزوارق التجاربة

 (۲) بربر وحاضرتها الدامر موقعها عند ملتق العطبره بالنيل العطبره بها مركز مصلحة السكة الحديدية بربر نجرى بينها وبين سواكن طرق القوافل



شندي مها مقر فرق الفرسان الحربية

أبو صحن محطة مهمة للسكمة الحديدية بين وادى حلفا والخرطوم

 (٣) دنقلة وحاضرتها مروى ومروى الاصلية واقعة في مقابلها على النيل وبها عدمة أهرام أماكرتى والدبه ودنقله والخندق فانها مدن مهمة أيضا

(٤) حلفا وحاضرتها حلفا المعروفة بالتوفيقية وهي واقعمة بالقرب من حدود مصر الجنوبية ونجرى الزوارق بينها وبين الشلال الاول فتربط السكة الحديدية المصرية بالسكة الحديدية السودائية

(ه) مديرية النيل الابيض وحاضرتُها الدويم التي تشتهر بتجارة الصمغ بها مخزنت للاخشاب التي تحتاج اليها السفن للوقود

الكموه تشتهر بتجارة الصيغ وبناء المراكب وخشب الوقود

حلة عباس شهرتها بالاخيثاب كشهرة الكوه

الجديد تشتهر بتجارة الصمغ

(٦) مديريه النيل الازرق وحاضرتها واد مدنى التي تتبادل فيها محصولات السودان في البضائم الاوربية وبها تصنع الجلود والصابون ويستنفر جالزيت

الكاملين نشهر تجارة الذرة

رفاعه اكبر قرية على النيل الازرق بعد واد مدنى

(٧) سنار محطة للشكة الحديديه والاشارات البرقية

الرصيرص نصل المها البواخر بالنيل الازرق

كركوك بها تنسيج لاقمشة

(A) مديرية كسلا حاضرتها كسلا وهي مركز تجارى وحربي

القضارف واقعة في سمل خصب التربة يزرع فيه القطن والذرة وقليل من الدخان القلابات ذات تجاره مهمة

(٩) مديرية أعالى النيل حاضرتها كودولت الواقمة في بقعة قاحلة وجو لا يوافق صحة الاورويين

التوفيقية بها مرسى عظيم للبواخر

(١٠) مديرية بحر الغز ال حاضرتها واو وجو هذه المديرية غير صيفي في فصل الامطار ولذا لم تدخلها المدنية واهم ما فيها نقط حربية الشئت في مشرع الرق وطنيج ورمبك وشمبي (١١) مديرية كردفان حاضرتها الأييض تقدمت لائها ملتقى جملة طرق تجارية (١١) مديرية البحر الاحر اكثر اراضها صحراء جرداء مظل عليها المطريحو ثلاثة اشهر في السنة وما بعض العربان الرحل وحاضرتها بورت سودان ذات المرفأ العظيم للبواخر

سواكن ثغر واقع على البحر الاحمرقلت اهميته منذانشئت بورت سودان يصدرالقطن والصمغ والصدف وترد اليه البصائم القطنية والغلال والدقيق والاخشاب والسكر طوكر تتحر في الفلال

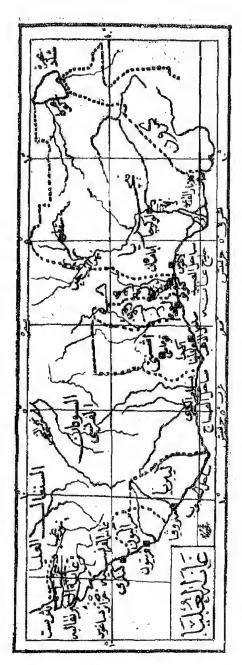
اركويت تنقل اليها ادارة المديرية متى اشتد الحر لانها تو تفع أنجو ١٣٥٠ مترا عن سطح البحر

(١٣) مديرية منجلا حاضرتها منجلا التي ترد اليها اخشاب الغابات القريبة منه

(۲) السوردان الغريف غانه العليا

السطح أكثره هضاب متسمة وجبال شاهقه أهمها جبال كنغ (ارتفاعها الف مثر وبمض قممها ثلاثة آلاف متر) وتمتد السم جبال فوطاجالون (ترفقع قممها نحو الني متر) أما البقاع الواقعه عند مصب نهر النبيجر وما بقى من أرض السودان الفربي فكالها منخفضة خصبة التربة يزرع فيها الذره والبظاطه والنخيل والبندق وتكثر بها الغابات والذهب

الصادرات زيت النخيل وزيت البندق والصمغ والجلود والعاج والاخشاب وأشهر الواردات المنسوجات القطنية والآلاث الحديدية والاسلحة النارية والتبغ والخرز يتقسم السودان الغربي الى قسمين (١) الولايات الواقعة في الداخل (٢) ومستعمرة السواحل. اما الولايات الواقعة في الداخل فهي :-



(۱) النيچرالبريطانية(ب)سنغال الفايا وولايات النيجر الفرنسية

(١) النيچر البريطانية هي اقليم غظيم وانع في الحوض الادني المرالنيور وخمتد الى بخيرةشاد وينقمهم الىالولايات الشمالية والولايات الجنوبية عدد سكانها حـو ٢٥ مليون نسمة.وعاصمة الاولى (رَجْيِرُو) وعاصمة الثانية (لاغوس) التي تنصل عدينة (ابادان) بخط حديدي واهم المدن هي (كلبار) الواقعة على خليج بيافرا (وأكاسا) و (لوكوچا) اللتان نشتغلان كثيراً تتجارة النيچر و (سُقطو) و (كوكا) اللتان تشتملان بتجارة القوافل (ب) سنغال العليا وولايات التيجر وبهرالسننال والاقاليم الواقمة على أعالى وأواسط نهدر النيجر وتمتد الى ما بمد كحبرة شاد شرقاً والى حدود الجزائر وتونس شالا

وللفرنسيين أيضاً بعض نقط على الساحل بين سنغال ودرجه "١٠ شمالا وأهم حاصلاتها زبت النخيل والصمغ والدهب كما أن السمول صالحة ازراعة النطن والارز

وسفوح الجبال صالحة ازراعة البن والزنجبيل عاصمتها سنت لويس وأه مدنها داكار أما

تمبكة و الواقعة في الداخل فهي مركز تجارى مهم

(٢) مستعمرات السواحل . أنشئت هذه السواحل لنمو التجارة مع أهالى السودان وهى تمتد من حدود مراكش الى رأس الجريد ومن هناك الى خليج يبافرا وتسمي كل همذه المستعمرات غانه العليا وقد امتدت السكاك الحديدية والاسلاك البرقية فوصات الثغور بالمدن الواقعة في الداخل وهدده المستعمرات واقعة تحت نفوذ بريطانيا العظمي وفرنسا والمانيا والبرتقال واسپانيا ماعدا ليبريا فانها مستقلة

(۱) دائرة النفوذ البريطانى : غمبيا (بَشَرَسْت) سيراليون(فرى تَونَ) ساحل الذهب (۱ كُرًا) اشَنْتَى (قوماسى) التي توصلها سكة حديدية عدينة اسكندى

(۲) دائرة النفوذ الفرنسى : السنغال (سنت لويس) غرب افريقية الفرنسى (داكار) غانه العاما الفرنسية (كُنْكُرِي) ساحل العاج (بَنْجَرْ قِيلْ وكانت بسام الكبرى العاصمة قديماً) دا هوى (يورتو نوڤو) وستكون (كوتونو) العاصمة فيها بعد

(٣) دائرة النفوذ الالماني : تجولند (لوم)

(٤) دائرة النهود البرتقالى : غانه العليا البرتقالية وتتبعها جزيرة بساغوس

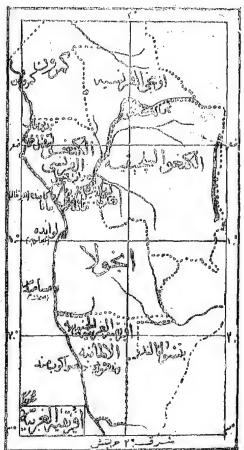
(ه) دائرة النقوذ الاسپاني : ريودورو وأدرار (ريودورو)

أما ليبريا فأنها جهورية مستقلة اسسها الامريقيون السود الذين حرروا من رق العبودية وهي واقعة على ساحل الحبوب جنوبي سير اليون ونظام حكومة كنظام حكومة الولايات المتحدة . تبلغ مساحتها ١٠٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانها أكثر من مليون نسمة ومناخ هذا الاقليم غير صحى وعاصمته منروثيا التي يشبه منظرها منظر المدن الامريقية

غانم السفلي

يطلق هذا الاسم على شاطىء افريقية النربى الذي يمند من خليج بيافر أنحو ١٥٠٠ميل يقسمه نهر الكنفو الى قسمين فالقسم الشمالي كثير الاعشاب والجزء الاعظم من القسم الجنوبى اراض رملية قحلة

وينقسم سياسيا الى (١) حماية الكمرون الإلمانية (٢) حماية الكنفو الفرنسية (٣) غرب



افريقية البرتقالى (٤) ولاية الكنفو البلچيقية (٥) دمارا آند ونما كالنـــد الالمانية

(۱) هماية الكمرون الالمانية مساحته أنحو ٢٠٠٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانها نحو ٤ ملايين لسمة ولا يزال الجزء الداخلي منها غير معروف تماما وهي كييرة الغابات واهم صادراتها زيت النخيل وزيت البندق والماج والصمغ المرن وخشب الاصباغ والبن وترد اليها الحمور والتبغ والمنسوجات القطنية والاسلحه وعاصمتها (بويا) اما (قكتوريا) فهي ميناء مهمة

(٢) محماية الكنفو الفرنسية وقد تسمى«فرنسا الاستواثية»وهي

عظيمة المساحة أذ تمتد من الشاطى الى محيرة شاد وواداى و تبلغ مساحتها ٤٥٠٠٠٠ ميل مربع عظيمة المسادن يسكنها نحو ١٥ مليون نسمة أكثرهم يلبسون جلد النمر لكنهم مهرة فى تشغيل المسادن والاوانى الخزفية واهم صادراتهم الصمغ والعاج ووارداتهم خمور همنبرج الاوربيه أما العاصمة فهي (لبرقيل) وستسكون يوما ما مركزا تجاريا مهما و (برازائيل) الواقمة في الداخل مهمة أيضا

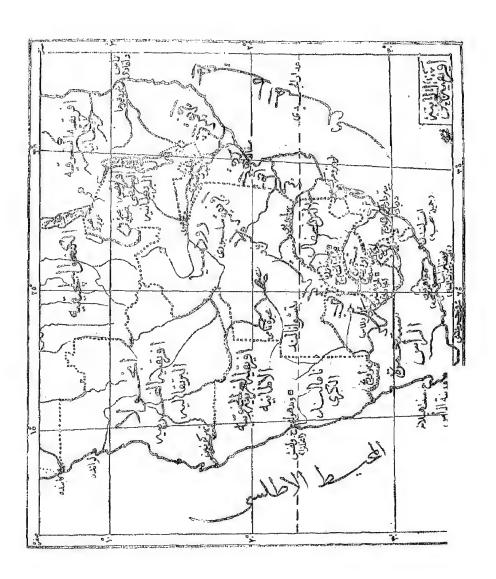
(٣) مستممرة ريوموني وكورسكُو الواقعه على الساحل تابعة لاسپانيا (٤) كابنده الواقعة على الساحل أيضا تابعة لليرتقال (ه) ولاية الكنفو الباچيقية وهي تشتمل الجزء الاعظم من حوض نهر الكنفو اذ تبلغ مساحها نحو مليون أسمة يعيش تبلغ مساحها نحو مليون ميل مربع اكثرها غابات وعدد سكانها نحو ٣٠ مليون أسمة يعيش اكثرهم في أودية النهر حيث الارض خصبة والحاصلات كثيرة والاشجار باسقة والمناخ صبحى اما الحاصلات فاهمها الموز والانناس وقصب السكر والذرة والارز والقنب والتبغ والبن وبهامن الحيو انات الفيلة والقردة والكركدن وتصدر المطاطو العاج والبن والبندق وزيت النخيل عاصمتها (بوما) الواقمة في الداخل أما (بَنانا) فهي واقعة عند مصب (ليُو پُلند ڤيل) الواقعة على النهر هي مدينة تجارية مهمة

(٣) افريقية الغربية البرتقالية (أنجولا) تبلغ مساحتها ٥٠٠٠٠ ميل مربع وعددسكانها نحو اربعة ملايين نسمة وهذا الاقليم جبلي ترويه مجار عديدة واهم حاصلاته البن والبندق والصمغ والعاج والشمع والعسل والصمغ والجلود والحيوانات المتوحشة وتصدر هذه فيرد بدلامنها خمر همنهُ رج والبنادق والرصاص والخرز الابيض والاحروا لحلي الزجاجية وبالغابات الفيل والاسد والنمر الابيض والضبع اما الوعل فيوجد في الاراضي المزروعه ويصاد السمك من البحار

سنت پُول دلواند و العاصمه و كبر مدن افريقية الفربية وهي ذات تجارة واسمة مساميدس - ميناء اصيد السمك

جنوب افريقيم الغربي الالماني

وتشمل دمارا آندونما كالندوتبلغ مساحتها ٢٠٠٠٠٠ ميل من بع وسكانها قلياون و متد ساحلها من نهر كيونين الى نهر الاورنج نحو ٩٠٠ ميل وتقل بها الامطار وتكثر الاراضى العالمية ذات الرمال الكثيرة وبها بعض مراع تربى بها الماشية والاغنام وبكثر بها النحاس والفضة وعاصمتها (وندهوك) الواقعة في الداخل واعظم المين (اسوا كوب منذ) اما خليج ولفش الواقع في وسطها فانه تابع للانجليز مع بعض السواحل الواقعة بقر به وتبلغ مساحة اراضيه ٧٠٠ ميل مربع



افريقية الجنوبية

افريقية الجنوبية الواقعة جنوبى بحيرة تنجسانيقا هي في أيدى الامم الاوروبية أيضاً ولكن ابريطانيا العظمى الجزء الاعظم فيها اذ لبلغ مساحته أكثر من مليون ميل مربع وبه مراع كثيرة تربى بها الحيوانات وأراض واسمة خصبةالتربة ومعادن كثيرة لميستخرج أكثرها. أما المناخ فأنه جاف صحى والتربة خصبة جداً خصوصاً في الجنوب وتقل الامطار في الجهات الشمالية النربية حيث الارض قعلاء جرداء وعدد سكان تلك الانحاء قليل بالنسبة للمساحة وتنقسم سياسياً الى قسمين افريقية الجنوبية المتحدة (مستعمرة الرأس وتسال والاوربي والترنسفال) والاث مستعمرات منفصلة عن بعضها وهي روديسياً وباسو تولند وحماية افريقية الوسطى

(١) مستعمرة الرأس

مساحم المحتم المرابع ميل مربع وعددسكام الامليون اسمة وتقبعها بتشوا الله الواقعة شمالي نهر الاورنيج اما الحياصلات الزراعية فأهمها القميح والشوفان والشعير والذرة والبطاطس والتبغ والكروم والفواكه كالبرتقال والخوخ والمشمش والتوت والتين والتفاح والمكثرى وتمكير الغابات عند الشاطىء الجنوبي الشرقي وتشتهر مستعمرة الرأس بالماس والنحاس والذهب وبها الفحم والحديد والرصاص والملح وحجر الجرائيت كما تشتهر بتربية الماشية والاغنام والممز والخيول والنمام فتصدر من متحصلاتها الصوف والجلود وريش النمام وبها أنواع كثيرة من الحيوانات المتوحشة وأهم صادراتها الماس والذهب والصوف والبنماء والنموب النمام والجلود وترد اليها النقود الذهبية والفضية والحردوات والنسوجات القطنية والاحذيه والآلات المتحركة والبن والمنسوجات الصوفية والفحم والماح عاصمتها (مدينة الرأس) التي تشتهر بتصدير الصوف والنبيذ وهي محطة الفحم وبها حوض عاصمتها (مدينة الرأس) التي تشتهر بتصدير الصوف والنبيذ وهي محطة الفحم وبها حوض الصوف وريش النمام

(ایست لوندن) هی میناء جمیلة صحیــة تنجر کثیرا بالصوف (جراهَـهُـز تُـون) هی مأوی صحی جمیل المنظر

> (۲) نتال (وتيما زولولند)

مساحتها ٥٠٠٠ره ميل مربع وعدد سكانها مليون نسمه مناخها اشد حر ارة من مناخ مستعمرة الرأس واهم حاصلاتها النحم الحجرى والسكر والدرة والشاى والماشية والاغنام وهي تصدر الصوف والذهب والجلود والفحم والسكر والذرة وترد اليها الملابس والآلات الحديدية والمأكولات عاصمتها (بيتَرْمَو تُزير ج) اما (دربان) فأنها آكبر المدن

(٣) مستعمرة الاورنج

مساحتها ٥٠٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانها ٢٠٠٠٠٠ نسمة وهي عديمة السواحل كثيرة المراعى خصبة التربة حيث يوجد الرىوالماء وحاصلاتها الماسوالحديدوالملحوالماشية وهي تصدر الماسوالصوف وترد اليها المنسوجات والملابس والخرد وات والاخشاب عاصمتها بلومُفنتين وهي اهم مركز تجارى في المستعمرة

(٤) البرنسفال

مساحتها ١٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانها ۴ مليون نسمة وهي خصبة التربة كثيرة المراعي وافرة المعادن حاصلاتها النههب والماس والفحم والفضة والنحاس والرصاص والحديد وهي تصدر الذهب والفحم الحجرى والصوف والتبغ وترد اليها الملابس والادوات المعدنية والمأكولات والاخشاب. عاصمتها يريتُوريا وهي مدينة جيلة يوصلها خطحديدي بمدينتي وكوهانسير جأما أورانزومل كيز فانها نشهر باستخراج الذهب وهي اكبر مدن افريقيه الجنوبية

(٥) روريسيا

هي ذلك الاقليم المتسم الذي عتدمن بتشو انالند الى ولاية الكنفو الباجبقية وشواطيء بحيرة تنجانيقا تبلغ مساحتها اكثر من ٢٠٠٠،٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانها ١٠٠ مليون نسمة ويقسم نهر الزمبيزى هذا الاقليم الى قسمين وها روديسيا الشمالية ورديسيا الجنوبية وهذا الاقليم مرتفع ومناخه جاف صحى وتكثر فيه البقاع القحلة كما توجد اراض خصبة ترويها مياه الزمبيزي ويكثر الذهب والفحم الحجرى وبعض المادن الاخرى (سلسبرى)العاصمة وهى تتصل مع بيرا مخط حديدى

(۹) باسو تولنك

اقليم بيضاويالشكل تبلغ مساحته نحو ١٠٠٠٠ مبل مربع وعدد سكانه ٣٥٠،٠٠٠ السمة وهو واقع على هضبة جميلة المناخ حسنة الرى خصبة التربية تنتيج الحبوب وبها مراع التربية عدد عظيم من الماشية وتكثر بها الممادن وعاصمتها ماسيرو

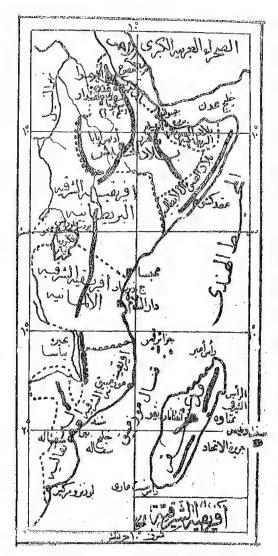
(Y) حماية افريقيا الوسطى

(نياسا لاند)

يقع هذا الاقليم جنوبي وغربي بحيرة نياسا مساحته ٢٠٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانه مليون نسمه وهو حار المناخ خصب التربة يزرع فيه القطن والتبع والبن والارزوتصدرمنه في نهر شيري . عاصمته زُمْبُه واهم المدن لِمُنتَير

أفريقية الشيقية

اقتسمت عدة ممالك اوربية الاقاليم الواقعة على الشاطيء الشرق لافريقية ولم ينجمن هذا الاستعبار سوي بلاد الحبش التي حافظت على استقلالها وكان حظ المانيا في هذا التقسيم الم الحظوظ اذ ان في تلك المنطقة الطرق العمومية التي تؤدي الى الاقاليم الاستوائية الواقعة في الداخل وكان الغرض الاول لتلك الممالك أن تفسيح طريقا أو توجد مجالا لمصنوعاتها أما الغرض العام فقد كان ترقية الاهالى ومنع تجارة الرقيق



السطح يشبه سطح الاقليم الغربى لافريقية غير أن الساحل منخفض ثم يرتفع تدريجياالي هضبة حسنة الرى اما المناخ فيختلف كثيراً اذ أن مناخ الشاطي غير صحى ولكنه على الهضبة الوسطى جاف صحى ومن أهم الحاصلات التي يؤتى بهامن الداخل الصمغ المرن والصمغ والعاجوالكاكاو وجوز الهندوالبهاروالبن وتستعمل الاهالي الوزخنزآ يقتانون به وقد ادخلت زراعة القطن والارز في تلك الانحاء وتنقسم سياسياً الى : (١) أفريقية الشرقية البر تقالية مساحتها ٢٠٠٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانها لهم مليون نسمة وهي تصدر المعادن والصمغ المرن والماج والشمع وترد اليها النسوجات القطنية والآلات

الحديدية والحمدور وعاصمتها (موزّمبيق) التي يباع فيها الذهب والفضه والحديد والماج والسمسم والشمع والزيت والنيله وتشترى بدلا منها النسوجات القطنية والخردوات الاوربية (شند) مينا، على مصب الزمبيزى (بيرا) تبصل بمسدينة الرأس بخط حديدي يمر ببلاتي سلسبرى وبلواي أما (لورَ نُرُومرَكيز) فهي من أهم مدن ذلك الاقليم.

(٢) أفريقية الشرقية الالمائية وأقعة على المحيط الهندى وتمتد في الداخل الى أواسط فكتوريا نيازا وبحيرة تتجانيقا ومحيرة نيسا. مساحما نحو ٤٠٠٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانها سبعة ملابين نسمة وأهم حاصلاتها القطن والتبغ والذرة والخضروات وصادراتها الماج والسمسم والماشية وترد اليها الاقطان والحبوب والخرز والنحاس. أكبر مدنها (دار السلام) وهي العاصمة

(٣) افريقية الشرقية البريطانية

تنقسم الى (١) هماية افريقية الشرقية (ب) هماية اوغَندًا (ج) زَنزبار و پُمپا (١) هماية افريقية الشرقية البريطانية آكثرها أراض خصبة أما الارض الواقعة حول محيرة رُودُ أف فهي جرداء وأهم الحاصلات الارز والذرة والقطن والصمغ العربي والصمغ المرن وتصدر العاج والصمغ الرن والجلود وترد البها النسوجات القطنية والدقيق والارز وعاصمتها مُنبساً التي يوصلها خط حديدي عدينة (بورت فلورنس)الواقعة على فكتوريا نيانزا (ب) هماية أغندًا يسكنها ٤ ملايين نسمة وصادراتها الجاود والعاج وعاصمتها منجو (ج) زنزبار و بمنباها جزير تان محت هماية بريطانيا العظمي سكانهما مليون لسمة والأرز وبانجارة . صادراتهما جوز الهند والبهار والقرنفل ووارداتهما النسوجات القطنية والأرز

(٤) ساحل السومال الإيطالي

يمتد على الشاطيء الشرقي من خط الاستواء الى رأس غار دفوى ومعظم اراضيه جرداء وأهم مدنه مقدُّ كشُو

(٥)ساحل السومال البريطاني

الواقع على خليج عدن أهم مدنه زيلَع و بَرْ بَرَه اللذان يصدران ريش النعام والجلود والصمغ وترد اليهما النسوحات القطنية والارز والبلح

(٦) ساحل السومال الفرنسي

الواقع على يوغاز باب المندب يصدر الجاود والماج والبن وترد اليهالمنسوجات القطنية ويشتغل أهله بتصدير السمك والتجارة الداخلية عاصمته (چِيْبُوتى) التي يوصاما خط حديدي عدمنة هَرَرْ

(Y) بلار العبشت

وتسمي احيانا «سويسرة افريقية » واقعة على هضة عالية عديمة السواحل اعلا قممها جبل دهشان مساحتها ١٠٠٠ر ٢٥٠٠ميل مربع وعدد سكانها ٤ مايون نسمة وينحدر سطح تلك الهضبة نحو سهول سنار الواقعة فى الغرب ويجري فيها النيل الازرق (الذى يلبع من بحيرة سانا آكبر بحيرات الحبشة) وأعالى نهر عطبره أيضا وبهذا الاقليم مراع عديدة يربى فيها الماشية وأرضه خصبة يزرع فيها البن وقصب السكر والقمح وأهم الصادرات هى البن والصمغ والشمع وأهم الواردات المنسوجات والآلات الحديدية اما طرق المواصلات فأنها متأخرة جدا ودائرة التجارة لذلك غير واسمة. الماصمة (آديس ابابا) او (عدى سببه) (هرّر) يوصله اخط حديدى عدينة چينيوتي

(عَنْدَار) اهم مدينة في الجهة الشمالية (عِدْوه) بها سوق بجارية مهمة (سُـكُوتا) بها سوق عظيمة للملح

(٨) ارتريا

مستممرة ايطالية واقعة على البحر الأحمر ذات مناخ حار جدا واراض لاتروى جيدا وأهم ما يحترف به الاهالى الغوص في طلب اللؤ الرعاصة ما السفرة) وأهم ما يحترف به الاهالى الغوص في طلب اللؤ الرعاصة ما السفرة) وأهم ما

(٩) جزيرة ملاغشقر

مستمرة فرنسية في المحيط الهندي يفصاما من افريقية الجنوبية قنال موزمبيق الذي يبلغ انساعه ٣٠٠ ميل.مساحتها ٢٢٨٠٠٠٠ ميل وربع وعدد سكانها ٣ ملايين نسمة ومناخما

حار رطب وتختلف طبيعية ارضها وحاصلاتها عما فى قارة افريقيـة ويعتنى الاهالي كشيرا بالزارع وتربية الخنازير والاغنام والماشية ومن حاصلاتها القطن والبن والنبغ والارز وقصب السكر والبهار والصمغ المرن والذهب ويصدر منها الذهب والضمغ المرن والجلود وترد اليها الآلات المعدنية والماكولات والمشروبات الاوربية وعاصمتها (انتينا ناريقو) وأهم تغورها (تَمنّاوَه)

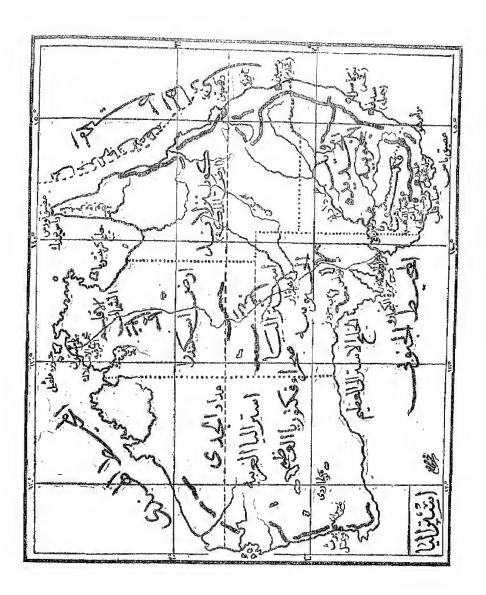
١٠جزير لأمويس

تابعة لانجلترا مساحتها ٨٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانها ٤٠٠٠٠ نسمة وتكثر بسطحها التلال والاودية وتربتها خصبة جدا تنتج كميات عظيمة من قصب السكر وبها معامل لعمل المسكر وتصديره وأهم مايرد اليها المأكولات وعاصمتها (يورت لويز)

جزيرة الاتحار

هي أكبر منجزيرةموربسولكنها اقل مهاخصايسكنها ٢٠٠٠٠٠ نسمة وبهابراكين عديدة وأهم صادراتها السكر والبن والارز والتبغ وعاصمتها (سِنت دِميس)





استراليشيا

استراليا جزيرة عظيمة الانساع تبلغ مساحتها نحو ٣ ملايين ميل مربع وعدد سكانها ﴿ ٤ مليون نسمة وهي تحد شمالا ببوغاز تورس وغربا بالمحيط الهندى وجنوبا بالمحيط الجنوبي وشرقا بالمحيط الهادي

السواحل قليلة الفجوات وليس بها من اشباه الجزر الا ألائة هي شبه جزيرة رأس يورك وأرض ارتهم (في الشمال) وشبه جزيرة يورك (في الغرب) وهناك سلسلة جزر مرجانية واقعة على بعد ألاثين ميلا من الشاطيء الشرقي وهي تمته نحو الف ميل على محاذاته وتسمى الحاجز المرجاني الاعظم

ا جزاء المياه بوغاز تورس وخليج كرينتاريا (في الشمال) وخليج الجفر افية وخليج شارك (في الغرب) والخليج الاسترالي العظيم وخليج اسينتر وخليج سنت قنسنت وخليج انكو نتر وبوغاز باس وخليج وميناء فلي (في الجنوب) وخليج الاميرة شارلوت (في الشرق)

ار ، وس رأس بورك ورأس اربهم (فى الشهال) والرأس انشهالى الغربى ورأس ليون (فى الغرب) ورأس هو ورأس هو ورأس النكبة (فى الجنوب) ورأس هو ورأس عَيْرُن (فى الجنوب) ورأس هو ورأس عَيْرُن (فى الشرق)

الجزائر وهناك جملة جزر اخرى وافعة على مقربة من استراليا وتابعة لهما اهمها جزيرة كنجارو وجزيرة طسمانيا الوافعتان في الجنوب وجزيرة تسندي الواقعة في الشرق

المناخ كنتلف باختلاف خطوط العرض وهو على العموم جاف صحي وأما الشاطىء الجنوبي فمناخه ادفأ من مناخ انكاترا أما الامطار فتمطل بكثرة في المنطقة الواقعة شمالي

مدار الجدى ومع ذلك فان فى مناخ استراليا عيبا عظيما هو عــدم أنتظام سقوط الامطالر فقد تأتى سنون يقل فيها الله ويهم الظهاً بينها تكونالا مطار فى سنين اخرى غزيرة وابلة

السطح يختلف سطح استراليا عن سطح القارات الاخرى اذ لا تجتازها جبال ولا تكثر بها انهار ولا بحيرات ولكن ارضها أودية متسعة عدعة المياه فالسلسلة الجبلية الوحيدة بها هي السلسلة الفاصلة المعظمي التي عتمد على محاذاة الشاطيء الشرقي وأهم قمها أسيسكو (٢٤٠٠ منر) وأهم الانهار نهر موراى (واطول نهرانه نهر دارانج) ونهر اسوات أما البحيرات فهي كثيرة متسعة في فصل الامطار وتنقسم الى برك صغيرة في فصل الجفاف واهمها بحيرة تورنس وبحيرة ابر وبحيرة جردنر اما التربة فهي خصبة وحسنة الرى في الجهات المسكونة ولكن الصحارى المظيمة الواقعة في الداخل رماية وتكثر بها الاحجار وهي غير صالحة للزرع وتكثر المستنقعات الماحية

الحاصلات (۱) الزراعية – تكثر الغاباتذات الاشجار الباسة والاجناس المحتلفة خصوصا في الاقاليم الجبلية ويزرع القمح والفرة والحبوب الاخرى وقصب السكروالفاكهة

(٢) المدنية — معادن استراليا وافرة جدا اهمها الذهب والفضة والنحاس والصفيح والرصاص والفحم

(٣) الحيوانية – تكثر الحيواناتذات الجبب مثل الكنجارو ويربى عددعظيم من الاغنام والخيول والماشية وتكثر الحيوانات الزاحفة كالثمابين والتماسيح والحشرات كالفل والبعوض والجراد وغيرها

الاقسام السياسية

(۱) ارض المكله (توينزلاند) (برسيين) (۲) ويلز (غاله) الجديده الجدوية (سدني) (۲) فكتوريا (وأبررن) (۱) استراليا الجنوبية (ادليد) (٥) استراليا الغربية (پرت) (۲) طسمانها (مبارت)

گوينزلانك (أرض اللكة)

كوينز لاند من آدير المستعمرات الاسترالية اتساعا اذ تبلع مساحثها ، ١٩٨٠٠٠ ميل مربع وسكانها + مليون نسمة مناخها حار وتهطل بها الامطار بكثرة على اقاليم السواحل الحاصلات (١) الزراعية -- اهمها الذرة ثم القمح والبطاطس وقصب السكر والشوفات والقطن والانناس والموز والكروم

(٢) المعدنية - الذهب والنحاس والصفيح والفضية والرصاص والحديد والزئبق والفحم

(٣) الحيوانية – الماشية والخيول والاغنام

السادرات الصوف وتبر الذهب وكتل الذهب والسكر والحيوانات واللحم والجلود

الواردات الصوف والدقيق والحديد والصاب والخردوات والآلات المتحركة والخمور برسبين - العاصمة تجارتها واسعة (رُكُمُمْمِيتُن) ثفر مهم

ويلز الجديدة الحنوبيت

ويلز الجديدة الجنوية إقدم المستهمرات الاسترائية وساحتها ٥٠٠٠ر ٣١٠ميل مرابع وعدد سكام الحرا وتبعد الميون نسمة. مختلف مناخم ابالنسبة لارتفاعات الارض وتجتازها السلسلة الفاصلة العظمى فتقسمها الى ثلاثة أقسام (١) القسم الواقع شرق الجبال وهو خصب جدا (٧) السلسلة الجبلية التي تحيط مها هضاب (٣) السهول الواقعة غربي تلك الجبال وفيها بقاع خصة واسعه

الحاصلات (١) الزراعية - التبغ والتوت والحبوب والذرة وقصب السكر والفاكمة المختلفة (١) المدنية - الفض والذهب والنحم والصفيخ والنحاس والحديد والرصاص

استراليا الجنوبية

استراليا الجنوبية ثانية المستعمرات في الاتساع تبلغ مساحها ٢٠٠٠٠٠ ميل مربغ وعدد سكانها ومنوبية ثانية المستعمرات في واقعة في وسط جزيرة استراليا وتنقسم الى قسمين الاقليم الشمالي واستراليا الجنوبية الاصلية يفصلهما خط عرض "٢٦ أما مناخ الاقليم الجنوبي فأنه جاف معتدل وقد تقل امطاره احيانا فتضر بالزراعة ولا تزال الجهات الداخلية لهذه المستعمرة غير مهروفة تماما ويقيم معظم الاهالى في الجهات الجنوبية حيث توجد مراع واسعة واواض صالحة لزراعة القميم والكروم والزينون والتين والزيب وأهم للمادن الذهب والنعاس وأهم الحيوانات الخيول والماشية والاغنام

التجارة - الصادرات الصوف والنجاس والسبائك والجبوب والدقيق والرصاص غير المشغول والشجم والنبيذ والجلود

الواردات الرصاص والاصواف والسبائك والسكر

أد ليد - العاصمه وهي ثغر تجاري مهم (بَلْمَرَسْتُنْ) واقعة في شمال المستممرة وبها بمجمع الاسلاك البرقية التي توصل ادليد باسلاك جنوب آسيا

استراليا الغربية

استراليا الغربية هي أكبر المستعمرات اذ تبلغ مساحتها ٧٠٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانها مدرم من كولجاردي وفي سكانها مدرم مناخها جميل جدا وجبالهما قايلة الارتفاع وأنهارها قصيرة أهمها بهر اسوان أما خاصلاتها الزراعية فأهمها الخشب والصمغ وبها من المعادن الدهب والنحاس والرصاص والفضة والزنك والحديد والفحم وقد تقدمت تجارتها كثيرا بفضل استكشاف الذهب أما حاصلاتها فأهمها الذهب والخشب والصوف وأهم الواردات المنسوجات القطنية برث - بها علائق تجارية مهمه مع المدن الواقعة عند مناجم الفحم في الداخل فريقتنل - أهم ثنوز المستمرة

(٣) الحيوانية — الماشيه والاغنام والخيول والنحل والارانب والسمك النجارة تجارتها أوسع من تجارة جميع الممتلكات الانجابزية ما عدا الهند وكندا الصادرات الصوف (النصف) ثم الذهب والشحم والجلود والحيوانات واللحوم والصكر

الواردات النسوجات والحيوانات والصوف والحديد والصلب والسكر والحنور والحيوب والدقيق والجلود والخردوات والشاى والخشب

سيدنى ـــ العاصمة هي ميناء تجارية جميلة واقعمه على يورت چاكسُن (سيوكاسل) تصدر الفحم الحجرى

مستعمرة فكتوريا

مستعمرة فكتوريا اصغرها واكنها اغناها مساحها ٢٠٠٠ ميل مربع وعدد سكانها إلى الميون نسمه مناخها كثر موافقه للاوربين من مناخ المستعمرة استراليه اخرى تجتازها من الشرق الى الغرب سلسلة الجبال الفاصلة واكثر انهارها غير صالح للملاحة وتجف اثناء فصل الصيف واهما نهر موراي

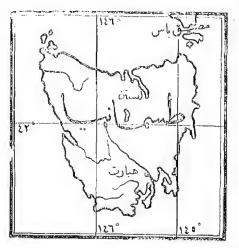
الحاصلات (۱) الزراعيه -- يعتني بزراعة القمح اما البطاطس فانهمن احسن جنس وتشتهر فكتوريا بالكروم لاستخراج الخور و نزرع أيضا الشوفان والشمير والذره والتبغ

(٧) المعدنيه - الذهب والصفيح والنحاس والفضه والحديد والفحم والرصاص (٣) الحيوانيه - الماشيه والاغنام والخيول

التجاره الصادرات — اهمها الصوف ثم الذهب والحبوب والدقيق والزبد والجبن والحيو آنات الحيه والشاى والحردوات والآلات الحديديه والصلبيه

مِنْبُورن - العاصمه وهي مدينة جميلة التنسيق واسمة التجارة (بَارَّات) في وسط بقمة مشهوره باسنخراج الذهب مبانيها جميلة وحدائقها غناء (سَنْدُهُ رَبِّتُتُ) نشتهر بتجهيز الذهب المستخرج وهي تشبه بلرات في مبانيها وحدائقها

جزيرة طسمانيا



يفصلها من استراليا مضيق باس أماشو اطئها الشمالية والشرقية والجنوبية فأنها كشيرة التعاريج ويتبعها نحو هه جزيرة واقعة بالقرب منها ومناخها معتدل صي وسطحها جبلي كثير الأنهار وتربتتها خصية في الاودية والسهول وبها صراع كثيرة في المهضبة الوسطى وحاصلاتها الزراعية القمح والشوفان والبطاطس

والشعيروالكروم والفاكهة وبها من المعادن الذهب والصفيح والفحم ومن الحيوانات الخيول والماشية والاغنام والخنازيز صناعتها قليلة أما تجارتها فهي آخذة في التقدم. صادراتها الصفيح الخام والمصنوع والصوف والفاكهة ووارداتها الاصواف والخردوات عاصمتها (هُبَارْت) وبها ميناء جميلة

(لُنْسَتُن) ثانية المدن والثغور وهي تتجر كشيرا مع البورن و سِدْنى

زيلندا الجديدة

تتركب من جملة جزر واقعة فى الحيط الهادى على بعد ١٠٠٠ ميل من جنوب شرقي استراليا وأم هذه الجزر الجزيرة الشمالية والجزيرة الجنوبية وجزيرة استيورت وشواطى، هذه الجزركثيرة التعاريج حتى ان اى جزء فيها لا يبعد أكثر من ٧٥ ميلاً عن الشاطى، ويفصل الجزيرة الشمالية عن الجزيرة الجنوبية بوغاز كوك أما مناخها فيشبه مناخ انجاشرا ولكنه أدفأ وأكثر اعتدالا منه وتهطل الامطار على الشاطى، الغربي أكثر منها على الشاطى، الشرق وان مناخ الشاطى، الغربي أكثر اعتدالا من مناخ الشاطى الشرق وسطحها جملى أم سلسلة به جبال الالپ الجنوبية التي تجتاز الجزيرة الجنوبية غير أن هناك أودبة جملى أم سلسلة به جبال الالپ الجنوبية التي تجتاز الجزيرة الجنوبية غير أن هناك أودبة

كثيرة واقعة في الجيات الغربية من الجزيرة الشمالية وفي الجهات الشرقية من الجزيرة الجنوبية وهي كثيرة الالهار والبحيرات وبها نافورات طبيعية من الماء السلخن (جيزر) واذا استثنيت جبال الالب كانت كل بقاع هذه الجزائر صالحة للاستعار لخصب تراتها المنصوب (١) الزراعية ــ أهمها النابات ذات الاشجار النافعة ثم القنب وبها مراع واسعة ذات حشائش تربي بها الماشية وقد ادخات الى زيلنده أشجار أوربا وامريقا واستراليا والذا كهة والحشائش والحبوب من الجزائر البريطانية وأه ما ينتيج بها الشوفان والقمح والشمير والبطاطس

(٢) المدنية - الفح والذهب والفضة والحديد والنعاس والزصاص

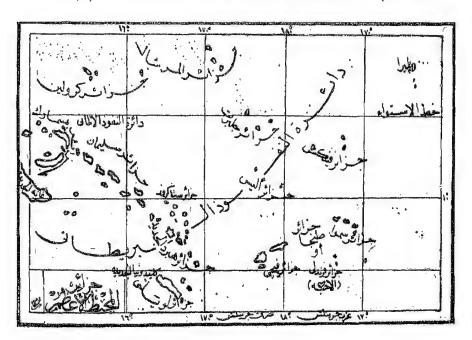
والزنك والزبت. (m) الحمو انه سالماشية والخاليج والمطاط والاغنام والخيول واللاما الامريقية تم الدجاج والطبور والسمك. التجارة عظيمة بالنسبة الى عدد السكان الصادرات الصوف ألياً ﴿ (الثلث) والايعومالمثلجة ا والمحفوظة في العاب ا والذهب وألحبدوب والصمغ والزمد والكتان إي الواردات الآلات الحديدية والمتحركة والملبوسمات والسكرا والكتب والشاي والتبغ

اؤكلند أكبر المدن وأشهر الثغور و لنُحنُنُ العاصمة

كرَيْستْ تشرَّتْش (بيعة المسبخ) مركز زراعى مهم قياً على مقر بقد مها وبها جامعة ويلان مينًا على مقر بقد مها وبها جامعة الهير تخركثيراً في الاخشاب واللحوم المثلجة توصلها بسدني اسلاك برقية تحت البحر

وولمنيسيا

يولينيسيا اسم عام يطاق على الجزائر الكثيرة الواقعة في شمال استراليا الشرق وأكثرها جزائر مرجانية وكثير منها بركانية وقليل منها يجمع الاثنين مماً وتتكون آكبر هذه الجزائر من صخور بركانية ذات جبال عالية وتتكون اصغرها من صخور مرجانية منخفضة بها مجيرات



صفّیرة راكدة وأُغاب هذه الجزائر واقع بین المدارین غیر ان تسیم البحر یلطف حرارتها كشیراً وامطارها غزیرة وتربتها خصبة وهذه الجزائر واقعة تحت نفود اربعة من الدول التجاریة العظمی فی العالم وهی انجاترا والمانیا والولایات المتحدة وفرنسا

(١) الجزائر التابعة لأنجلترا

جزّائر فيچي تبلغ مساحتها ٥٠٠٠ميل مربع وعدد سكانها ٢٠٠٠٠ نسمه أهم صادراتها الموز وجوز الهند المجفف والسكر وترد اليها الخردوات والاقشة

وتنبيما أيضاً نُنْجا (الاحبه) وأليس وجلبرت والقسم الجنوبي الشرقي من جزائر سليمان وجزائر هِبرِيدُ الجديدة (بالاشترك مع الفرنسيين)

- (۲) الجزائر التابعة لالمانيا. مجموع جزائر بسمارك والقسم الشمالى الغربي من جزائر سلمان ومجاميع جزائر كرولين وبيلو والمذرُ ون وجزائر المرشال والقسم الغربي من جزائر سموا (٣) الجزائر النابعه الولايات المتحدة . جزائر هو ائى أو تسند و تش مساحتها ٢٥٠٠ ميل مربع وعدد سكانها ١٥٠٠٠ نسمة تربتها خصبة يزرع بها قصب السكر والارز والبن والفاكهة وعاصمتها هنلولو ثم القسم الشرقي من جزائر سموا
- (٤) الجزائر التابعة لفرنسا. كليدونيا الجديدة التي فيها بنني المجرمون مساحتها ٧٦٠٠ ميل مربع وعدد سكانها ٠٠٠٠ فسمه عاصمتها أوميًا ثم جزائر هبرد الجديدة (بالاشتراك مع الجلترا) ثم جزائر سوسيتي واشهرها به بي

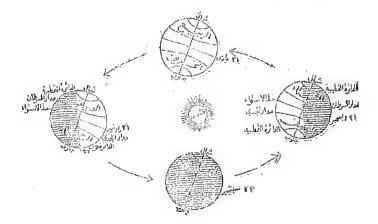


المأثور أفيا العابيديين

حركات الأرض : — الارض حركتان (١) حركة يومية تدور فيها حول محورها (٢) حركة سنوية تدور فيها الشمس دورة ناشأ عنها الفسول الاربعة

الفصول: تنقسم السنة تقسيما طبيسيا الى اربعة اقسام تسمى فصولا ويختلف كل فصل عن الآخر باختلاف الحرارة والرطوبة والمزروعات وطول الليل والنهار وينشأ هدذا الاختلاف عن امور ثلاثة: --

- (١) ميل المحور (٢) موازاة المحور انفسه (٣) دوران الأرض حول الشمسي
- (۱) ميل المحور الارض كرة تدور حول محورها في ٢٤ ساعة يكون فيها النصف المواجه للشمس نهارا والنصف الآخر ليار ثم يختلفان على التماقب فاذا كان محور الارض عموديا على الفلك اتساوى الليل والنهار . اما وقد عرفنا أنه مائل فلا بد من اختلافهما
- (٢) موازاة المحور لنفسه عمور الارض مائل على فاكمًا نحو مُ ٢٣ وهذا الميل ثابت شبوتا لا تنفس اذ بتجه داءًا نحو نجمة تعرف بالنجمة القطبية
- (٣) دوران الارض حول الشمس تدور الأرض حول الشمس في ٣٦٥ يوما و ٥ ساعات و٨٥ دقيقة و ٥١ ثانية



فاذا لا حفانا أن المحور ثابت في ميله أثناء دوران الارض حوله اختاف طول الليل والنهاؤ في جميع الحاء الكرة الارضية اختلافا بتوقف على مركز الارض بالنسبة للشمس فتى كان النصف المنوبي النصف المنافي النصف المنوبي النصف المنافي عكس ذلك ثم تقل هذه النسبة تدريجيا كلا التقلت الارض في فلكما حول الشمس اما خط الاستواء فنه الليل والمهار متساويان

الصيف والشناء

تفع أشعة الشمس عمودية على مدار السرطان (" نه ٢٧ و هو أبعد ما نصل اليه الشمس شمالا) في ٧١ بويه فيكون في النصف الشمالي المائل نحو الشمس صيف وفي النصف الجنوبي المائل عمها شتاه ثم تحول الارض تدريجياً من مركزها هذا الى مركز مقابل لهنا تصله بعد ستة اشهر ففيه تقع أشعة الشمس عمودية على مدار الجدى (" نه ٣٧ وهو أبعد مانصل اليه الشمس جنوباً) في ٢١ديسمبر ويكون في النصف الشمالي المنصرف عن الشمس شتاء وفي النصف الجنوبي المتجه بحوها صيف ويكون الهار في الصيف اطول منه في الشتاء وتملل نسبتهما بالتدريج كلما القدمت الشمس في دورتها السنوبه . وعند ما نصل الشمس في حركتها الظاهرة الى اقصى المادها شمالا أو جنوباً ثم تنقلب راجمة نحو خط الاستواء يسمي ذلك الانتلاب الصيف (٢١ يونيه) والآخر يسمي ذلك الانتلاب الشيق (٢١ يونيه) والآخر قي الشتاء ويسمى الانقلاب الصيف المنتاء ويسمى الانقلاب الصيف المنتاء ويسمى الانقلاب الصيف المنتاء ويسمى الانقلاب المتناء ويسمى الانقلاب الشتاء ويسمى الانقلاب الشائل (٢١ ديسمبر)

الخريف والربيع

و تقم أشمة الشمس بين المركزين عمودية على خط الاستواء مزاتين فى المئنة اجداها في ٢٣ سبتمبر والاخري في ٢١ مارس وفي هذين الزمنين اتبادل الحرارة في نصفى الكرزة الارضية ويتساوى الميل والمهار أيضاً ويسمى الإول الاعتدال الحريفي (عقب الصيف) والثانى الاعتدال الرجى (عقب الشتاء)

القدر

القدر جسم كروى يدفر حول الارض ويتبعها في خركتها حول الشمس يبلغ قطرة القدر جسم كروى يدفر حول الارض ويبلغ متوسط بعده عن الشمس ٢٩٨٠ ميلا واذا لظرت اليه بالمنظار المقرب عن فث سر تلك النقط السوذاء والبيضاء التي براها ألانسان بالمين ألمارية اذ ترى أن سطحه كثير الجبال والبراكين التي تعكس أشعة الشمس فيتفغ ظلها على الاودية وقاع البحار فنظهر مظلمة قائمة . ولقد انبتت الابحاث ان ايس للقمر هواء ولا ماء ولاسحاب

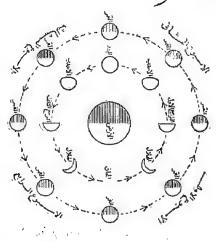
حركات الفمر

للقمر (ثلاث حركات (١) حركية حول محوره يقطعها في ﴿ ٢٧ بِوماً (ولا تظهر منه الا جهة واحدة للارض)

- (٢) حركة حول الارض يقطعها في ٢٧ بوماً
 - (٣) يتبع الارض في دورتها حول الشمس

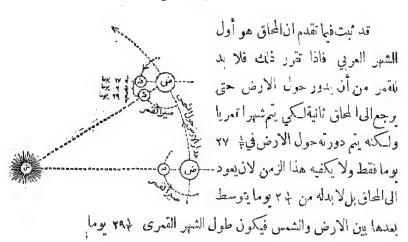
اوجد القدر

وبما آنه يستمد نوره من الشمس فأن الجزء آلذي يمكس لما اشتها يتوقف على مركزالشمس والارض والقمر مما فاذا وقع القمر ببن الارض والشمس لا نستطيع أن نري منه شيئا لان الجزء المضيء يكون مواجها للشمس فلا يمكس الارض شيئاً من الشما ويسمى محافاتم يخرج النامر من مركزه هذا فيرى على شكل قوس من النور يقال له الهلال لا نه هل على الناس النور يقال له الهلال لا نه هل على الناس



في اول الشهر العربي ثم يتزايد هذا الجزء الى ان يقطع ربع محوره حول الارض فيرى على شكل نصف دائرة ويسمى حيئئذ التربيع الاوللانه يكون قد قطع ربع مداره حول الارض ثم يتزايد شيئاً فشيئاً الي ان يكون محدودب الظهر ويسمى احدبا ويتزايد حتى يكمل في منتصف الشهر العربي ويكون حيئئذ في الاستقبال ويسمى بدرا ثم يأخذ في النقصان على مكس الترتيب السابق حتى ينعدم

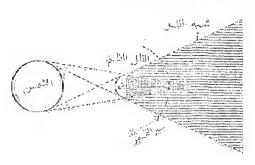
الشهر القمري



الكسوف والخسوف



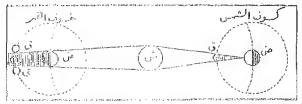
فاذ كان القمر تريبا من الاوض حجب القرص بهامه ويسمى الكسوف جز أياواذا كان بعيدا عنها فأما ان بحجب جزءا ويسمى كسوفا جزئيا واما ان يقع في وسط قرص اللهُ مس تُمنيط م الحلقة المضيئة الباتبة منها ويسمى الـكسوف حلقيا



(٧) أما الخسوف فهو توسيا. الارض بين القمر والشمس فيفع القمر في ظل الارض فبكون ، ظايا وتحدث ذلك عندما يكون النقمر في الاستقبال .

ولقد يتبادر الى الذهن أن

الكسوف والخسوف محدثان كل شهر مرة ولكن هذا خطأ لان فلك القهر مائل عن فلك الارض بزاوية قدرها نحو كم ° . ه فلا محجب الشمش او يتمع في ظل الارض الا اذا تصادف ان كان على مستوى الكسوف والخسوف اى مدار الارض حول الشمش



وللارض ظلان كرن الصلى المدهم الخف من الارض ويسمي الاول ظايلالوشبه ظلا ويسمى الثاني ظلا

مظالماً إفادًا مر القمر بالاول كان لون قرصه نحاسيا واذا مر بالثاني كانت ألونه اسود قاتما

الرياح

تحيط بالكرة الارضية طبقة من الهواء يباغ ارانفاعها نحو ٥٠ ميلا أما الرياح فهي الحركات أو التيارات التي تحدث في الهواء القريب من سطح الارض

اسبابها - انشمس هي العامل الاقوى في تسبيب الرياج فأنها تسخن سطح الارض فتنعكس منه الحرارة الى الهواء الملامس له . وعا أن حرارة الشمس لا تتوزع على سطبح الارض بالتساوى فتري الهواء ساخنا عند خط الاستواء ثم يبرد تدريجيا كلا تقدم الانسان أمو الشمال أو الجنوب . وعا ان الهواء كسائر الاجسام الاخري يتمدد بالحرارة وجب ان يكون الهواء الساخن اخف من الهواء البارد . وإذا لاحظنا أن هواء الكرة الارضية كله

جسم غازى واحد يندفع منه الجزء البارد الثقبل ليحل محل الجزء الساخن الخفيف الذى ارتفع الى الطبقات العايا فتحدث دورة في الهواء تسمى رياحا

الرياح - تشتد الحرارة عند خط الاستواء فيسخن الهواء هذاك و تقدد فيخف كما تقدم ويرتفع الى الطبقات العليا ثم يتجه نحو القطب كي بحل محل الهواء الثقيل الذي اندفع من هناك نحو خط الاستواء بحمل الهواء الساخن كمية عظيمة من البخار الذي تصاعد من البحار والمحيطات عند خط الاستواء (كا كان الهواء ساخا كلا زادت قابليته لان يتشبع سخار الله،) فاذا وصل في سيره الى درجة "٣٠ بردت كمية منه فتساقط المطر وسارت الرياح على حطح الارض (وتعرف الرياح النجارية الضدية وهي تهب من الجنوب الغربي في نصف الكرة المجنوبي) الى ان تصل درجة "٢٠ فتسخن ثانية وترتفع ثم نهب في أنجاهها الاول نحو النطب ومن هاك تهب على سطح الارض ابرودها وثقاما الى ان

تصل درجة من وتنشيم سخار الماء و الرباح النظية الرباع التجارية الفندية التجارية المناعة الرباع التجارية المناعة الرباع التجارية المناعة الرباع التجارية المناعة التجارية التجا

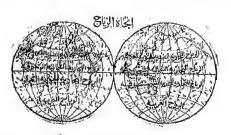
خطالاستواءالى أن تصل درجة "٣٠ فتبرد كمية من البخار وتنساقط امطار اثم تهب الرياح على سطح الارض نحو خط الاستواء

اسماء الرياح - تسمى الرباح باسم الجمة التي تهب مها فيقال الرياح الشمالية و الجنوبية والشرقية والغربية والخنوبية الشرقية وهكذا ويننظم هبوبها في من المحيطات بين المدارين وأهمها هي الرياح التجارية والرياح الموسمية التي تهب بين المدارين و الرباح الغربية التي تهب في اقالم المنطقة المتدلة

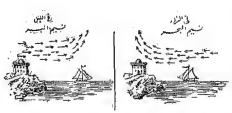
الرياح التجارية — سميت تلك الرياح بهذا الاسم لان هبوبها منتظم يساعد الملاحة والنجارة كثيراً ومنطقتها بين خط ° ٣٠ شمالاً وخط ° ٣٠ جنوباً ولا يتغير ذلك الحسد الا قليلا

الرياح التجارية - نسقط أشعة الشمس عمودية على منطقة خط الاستواء فتشتد الحرارة

ويسخن الهواء ويجف ثم يرتفع فند فع تيارات هوائية ائتل منه من المنطقة القطبية لتحل محله وتعيدالتوازن الهوائي الى ماكان عليه فاذا كانت الارض تابتة لكان انجاه هذه التيارات الهوائية نحو القطب الشمالي ونحو القطب الجنوبي مباشرة أما وألارض ندور حول محورها من الغرب الى الشرق فأن كل نتاة واقعة عند خط الاستواء تدور بسرعة نحو ١٠٠٠ ميل في الساعة فيترتب على ذلك أن الرياح التي تهب من الشمال أو الجنوب قاصدة خط الاستواء لا تستطيع أن تلحق حركة سطح الارض فتتأخر عنه وتنشأ عنها رياح تهب من الشرق الى الغرب . وعا أنها على أي حال تسائر بهذه الحركة السريعة فأنها تنحرف نحو الشرق في الغرب . وعا أنها على أي حال تسائر بهذه الحركة السريعة فأنها تنحرف نحو الشرق في



منطقة خط الاستواء فتجد فى نصف الكرة الشمالى رياحاً نجارية شمالية شرقية وفى نصف الكرة الجنوبى رياحاً مجارية جنوبية شرقية وبين هذين منطقة رياحها ساكنة هادئة كما ان هناك منطقة سكون أخرى واقعة على طرفى منطقة الرياح التجارية وتسمى الشمالية منها منطقة سكون مدار الجدى



نسيم البروالبحر — من المشاهد ان الإحسام التي تسخن بسرعة تبرد بسرعة (كالحديد وسطح الكرة الارضية)والاجسام التي تسخن ببطء

تبرد ببظء (كالسوائل) فتكون حرارة الارض فى النهار أشد من حرارة الماء فيسخن الهواء ويخف ثم يرتفع فيهب هواء الماء لبحل محله ويسمى ذلك نسيم البحر . فاذا جاء الليل حفظ الماء بعض حرارته وبردت الارض بسرعة فيكون الهواء الملامس لسطح الماء أدفأ من الهواء الملامس لسطح المارض وبذا يخف تم يرتفع فيهب من الارض هواء يحل محله الهواء الملامس لسطح الارض وبذا يخف تم يرتفع فيهب من الارض هواء يحل محله

ويسمي نسيم البر . ويهب نسيم البر والبحر بسرعة نحو ٢٠ ميلا في الساعة أما وقت الشروق والغروب فيكون الهواء ساكناً هادئاً

الرياح الموسميه أو الدورية — هي رياح تجارية تهب في زمن معين من السنة في الافاليم شديدة الحرارة الواقعة بين المدارين خصوصاً في شمال المحيط الهندي الذي محاط بالارض من الاث جهات ونظريتها كنظرية نسيم البر والبحر. فني الصيف (من يونيه ألى اكتوبر) تشتد حرارة هضبة النبت فيسخن هو اؤها و يتمدد فيخف ثم يرتفع فتهب بدلا منه رياح أثقل منه من الحيط الهندي حاملة الخرة كثيرة تصدها جبال هملايا فتحدت أمطارا وتسبب الهاراً في الهند والهند الاقصى. أما في الشتاء فيحدث عكس ذلك اذ يكون ماء المحيط الهندي حافظاً حرارته ويكون هواؤه أخف من هواء هضبة التبت فهب من المائية الى الاولى

الزوابع — اذا عدد الحواء فجأة اسبب ما خف وارتفع فتندفع الاهوية التي هي اكثر منه كثافة لكي تسد ذلك الفراغ الذي حدث فتنشأ عن ذلك حركتان (١) دورة حلزونية سريمة تدور على محور في وسطها من الممين الى اليسار في نصف الكرة الشمالى ومن اليسار الى الممين في نصف الكرة الجنوبي (٢) ندفاع الى الامام بسرعة أقل من سرعة الدورة الاولى

وتشتد الزوابع عند المدارين ولها طربق مخصوص تنبعه فى الغالب وتهب نحو القطب ولكنها لا تنبت طويلا ان تسكن وكشيرا ما تسبب ضررا جسيما فى الانفس والمتاع

فوائد الرياح: (١) تحمل الخرة المنطقة الاستوائية فتتساقط منها الامطار في البقاع التي تهب عليها (٢) تساعد على تاطيف درجة الحرارة فنهب في الغالب من خط الاستواء الى القطاين اومنهما الى خط الاستواء فتاطف الاقاليم التي تمربها (٣) بهب نسيم البحر فيطهر هواء الارض مما فيه من الاوساخ (٤) تساعد السفن الشراعية على الملاحة (٥) تساعد على تكوين التيارات البحرة

ومع ذلك فانهاكثيرا ما تهيج البحر فيرغى ويزبد وتعاو الامواج وتلتطم بالصخور فتتحطم السفن ويختلط الصياح والعويل بالتوعد والزئيروتفوص البواخر فيها وتهمدالافئدة مجاملهما ثم يسود سكمون الموت بسكوت قصف الزوابع التي تهاز الارض من هولها فرقاً ورعبا فكشيرا ما قلمت الاشجار ودمرت المساكن واهلكت الحرث والنسل

المطر

الهواء تبعاً لها ثم بخف و يرتفع منشبها ببخار الماء الذي يتصاعد من البحار والحيطات وغيرها. الهواء تبعاً لها ثم بخف و يرتفع منشبها ببخار الماء الذي يتصاعد من البحار والحيطات وغيرها. وزدنا آنه كلاكان الهواء ساخناً زادت قابليته لان يتشبع ببخار الماء فاذا عرفت ان المياه التي بجرى في جميع أنهار الله بها اصلها من بخار الماء ادركت ان عملية التبخر عظيمة جدا في العالم اذ ان ثلاثة ارباع سطح الارض مغطى بالمياه المرضة لاشعة الشمس ومن هذا الماء بحدث بخر دائم بلا انقطاع. فاذا حمل الهواء ذلك البخار وسار في الطبقات العليا ثم طرأ عليه أي طارئ جوى سبب تكاثف تلك الابخرة صارت غيوماً أو سحبا اذا الخفضت درجة حرارتها تحولت الى نقط ما ثية صغيرة لا يستطيع الهواء ان مجملها فنجذ ما الارض اليها فتسافط امطاراً علمها

يرتفع الهواء الساخن التشبع بالرطوبة فاذا لمس سطحا باردا كجبل أو لاقي هواء بارداً أو ظل شصاعد حتى ارتقى الى الطبقات العلما (حيث يكون الهواء بارداً بالطبع) تحولت الرطوبة الى فقط صفيرة تساقط امطاراً فاذا انخفضت درجة حرارة الهواء المتشبع بالرطوبة الى درجة التجمد تجمدت تلك القطرات وتساقطت على شكل زغب صفير رفيع. واذا حدث ذلك في الطبقت العلما وتجمع ذلك الرغب بعضه الى بعض كان كبير الحجم عند لساقطه ورعا إحدث ضرراً بليفاً

يستنتج من ذلك ان الامطار تكثر في غرب اور با (حيث تصدّ الجبال الباردة تلك الاجوية الساخنة التي تمر على تيار الخليج) وفي الاقاليم الاستوائية ايصا (حيث تصاعد الهواء، تشبه البخار المساد في الجهات الباردة التي تهب عليها رياح حارة متشبهة بالبخار ويندر سقوطه في الاقاليم البعيدة عن البحار كالصحراء الكبري وفي الجهات التي تحيط بها الجبال مثل أواسط آسيا . و تذل على العموم في الجهات الحارة التي تهب عليها رياح باردة لا تحمل بخاراً مثل أواسط آسيا . و تذل على العموم في الجهات الحارة التي تهب عليها رياح باردة لا تحمل بخاراً

الزلازل والبراكين

قُشرة الأرض الظاهرة صابة وباردة وهي رقيقة جداً بالنسبة الى باطن الارض أما داخايا فهو مادة ساخنة لدرجة لذيب الصخور. وعا أن السُنَّة الطبيعية للارض هي أن تفقد حرارتها شيئًا فشيئًا انكمشت التشرة الارضية فارلفمت في بعض جهات والخفضت في جهات الخرى ومن ذلك تكوّنت القارات والحيطات والجبال والجزائر وغيرها. فاذا الفنت طبقات القشرة الارضية بقوة زلزلت الارض أى اهتزت ثم تفلقت هذه الطبقات وحدثت فيها عيوب أو شقوق لها دخل كبير في البراكين كما سيأتي بعد



جزيرة مرجانية قذفتها الألازل فوق سطاح البحر

البراكين

اعتقد الناس ال البركان ما هو الاشر مستطير يصيب الأرض ال الرفيم القرى

ويخرب الديار وبهاك كل حى . وفاتهم ان له فوائد كثيرة لبني الانسان فاله يزيد الناس ثروة بما يقذفه لهم من الكنوز المدنية الدفونة في باطن الارض في دفعها الى الحارج بقوة شديدة تكريح في سدياما كل ماوجدت شديدة تكريح في سدياما كل ماوجدت وم لافت

آثار من مدشة بومياي التي خريتها البراكين

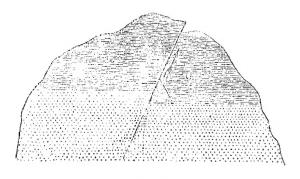
نظرية البراكين: هذه النظرية ، ؤسسة على دعام أربع: -

(١) تفقد الارض حرارتها شينا فشيئا

(٧) الكماش الارض

(٣) لا دخل للجزء الداخلي من الارض في أمر البراكين وانما مصدرها القشر ةالارضية

(٤) اختلاف مواد البراكين



طبقات الارض

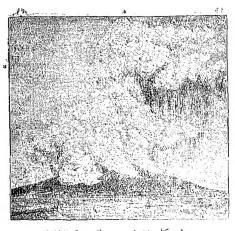
(١) تُمتص الطبقات الظاهرة من الكرة الارضية (ب) الماء والركبات الذائبة فيه أما الطبقات التي تتلوها (١) فانها شديدة الحرارة وخالية من الرطوبة

(۲) ينتج من المحماش الكرة الارضية شقوق تنفتح فيها وتعرف بالعيوب فتنزلق الطبقات بعضها على البعض في المجاه السهم المبين في الشكل وينتج من ذلك ان يتحصر الجزء بحد من المنطقة (ب) بين جزء بن من المنطقة (1) فتسخن المواد القابلة للتطاير في (ج) وينصهر الصخر ويذب هذه المواد ويشبه محلولها ومفعولها ما يشاهد في زجاجة (عازوزه) (٣) يتضح مما تقدم ان البراكين محصورة في طبقات القشرة الارضية الصلبة ولا دخل المجزء المركزي الذي نجهله كل الجهل

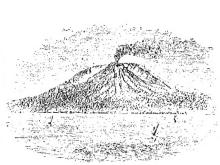
(٤) الظاهرة البركانية واحدة في كل البراكين ولا فرق بين بركان وآخر الا في اختلاف المواد الناشيء عن اختلاف تركيب الطبقات

فادا تذقت التشرة الارضية وأمرضت الصخور السائلة الى الضغط الجوى الذىهو

اضمف بكثير من ضفط الفازات الذائبة فى الصخر المنصهر حدث ما نشاهده عند فنج زجاجة غازوزه أي ان الغازات الذائبة تفور وتندفع الى الخارج بقوة شديدة وتقذف تلك النار التى كانت تأجيج في هذا المرجل الهائل



منظر بركان فازوف وهو ثائر سنة ۱۸۷۲



فبروف كما يرى من البحر

أدوار النوران البركاني عند ابتداء الثوران البركاني يسمع دوى هائل يشبه قصف الرعد وتزلزل الارض ثم تخرج من فوهة البركان كميات عظيمة من بخار الماء الذي يقذف الى اعلا الطبقات الجوية ترابا وقطءا مختلفة الحجم مما تفتت من الصخور وتعرف الكبرة منها بالزلط وتسقط حول فوهة البركان ايقلها. أما الاجزاء الدقيقة فأنها ترتفع الى اعلا طبقات الجو ولكيون سحبا سميكة كثيفة عتد احيانا الى بعد عظيم وتحجب نور الشمس فيخم ظلام قد يمكن اياما وتساقط هذه الاجزاء على الارض كأنها مطر من ناريسخن الهواء فتحرق وتد يمكن اياما وتساقط هذه الاجزاء على الارض كأنها مطر من ناريسخن الهواء فتحرق رئة الانسان فيموت لساعته وقد يحدث ذلك فأة فيهك سكان الجهات المجاورة للبركان في ويعود الجو رائقا كماكان ثم يعقب ذلك الدفاع الصخر المنصهر وهو مادة سائلة لزجة ويعود الجو رائقا كماكان ثم يعقب ذلك الدفاع الصخر المنصهر وهو مادة سائلة لزجة تصاعد منها غازات تعرف بالدخان البركاني

وقد تخرج هذه المادة وتسيل ببطء على جوانب المخروط البركانى وتظهر في الليل كلمها

أمهار مشاملة تجرى أحيانا إسرعة السبل الجارف أو تندفع في الهواء كانتاه رات والمصاعد منها ابخرة كثيرة . وببرد ستاج هده المادة بعد بضعة ايام ويتجدد ويصير تشرة رقيقة تحفظ تحتما الجزء الباقى سائلا شديد الحرارة فلا يتم تجدد أو مقدان حرارته الا بعد عدة شهور . أو يستمر تصاعدا الدخان البركاني زمنا طويلا نم يقل شيئا فشيئا حتى ينعدم ولكن نعدامه لا يعتبر دليلا على ان البركان قد خمد فانه يظل نخرج ماء ساخنا عدة سنين متوالبة



براكين خامدة فى أواسط غرانسا

وتكثر البراكين بالقرب من البحار الكبيرة ولذلك تجد أن الجهات الواقمة على المحيط الهادي والبحر الاسض المتوسط عرضة لتأثيرها

